Philos.
6900

Staatl. Bibliothek
Regensburg

Philos. 6900

Inſtruction,

nach welcher
die königlich=baieriſchen Landgerichtärzte die ihnen vorgeſchriebenen Witterungsbeobachtungen zu machen, und in die mitgetheilten Tabellen aufzuzeichnen haben.

[ca. 1810]

Staatl. Bibliothek
Regensburg

G77/482

Die General-Inſtruction für die Landgericht-Aerzte vom 28ten October 1803, legt denſelben unter andern Verbindlichkeiten auch dieſe auf, tägliche Witterungsbeobachtungen zu machen, aufzuzeichnen, und in den Quartalberichten an die königl. Landesdirection von Baiern einzuſchicken. Um dieſe Beobachtungen vollkommen brauchbar, und für die ärztliche Praxis, die Bearbeitung medizinischer Topographien, und die Meteorologie im Ganzen gleich nützlich zu machen, iſt erfoderlich, daß ſie mit correſpondirenden Inſtrumenten angeſtellt, nnd in gleiche zweckmäßige Tabellen, nach einer beſtimmten Inſtruction aufgezeichnet werden. Deßwegen hat zu Folge eines höchſten Reſcriptes vom 15. Februar 1805 die königl. Landesdirection von Baiern ihren Landgerichtärzten die hiezu nöthigen Inſtrumente, eine hinreichende Anzahl Tabellbögen, und gegenwärtige Specialinſtruction zugetheilet.

Die Inſtrumente:

1. ein genaues torricelliſches oder ſogenanntes Gefäßbarometer:
2. ein reaumürſches Queckſilber-Thermometer am Barometerbrette, zur Berichtigung des Einfluſſes der Wärme und Kälte auf das Barometer: und

3. ein ähnliches Thermometer zur Beſtimmung der Temperatur der freyen Atmosphäre,

bleiben den Landgericht-Phyſicat-Stellen beſtändig annex, müſſen bey jeder perſönlichen Veränderung der Landgerichtärzte, von dem Landgerichte nachgewieſen, und von erſteren in immer brauchbarem Stande erhalten werden.

Auch die einmal verfertigten Witterungsbeobachtungs-Tabellen gehen nach dem Abgange eines Landgerichtarztes unwiderruflich auf den Nachfolger desſelben über, damit man aus vieljährigen Beobachtungen die ſo wichtigen Reſultate für die Localität eines und des nämlichen Beobachtungs-Ortes erhalten könne.

Die Geſchäfte eines Landgerichtarztes werden es demſelben, wie einem jeden andern iſolirten Beobachter nothwendig machen, zu dieſer angenehmen und nützlichen Arbeit, einen überall leicht zu findenden Gehülfen zu ſuchen, der zur Vermeidung aller Lücken, die Beobachtungen im Verhinderungsfalle des Landgerichtarztes fortſetzt. Bey einigen Vorkenntniſſen in der Phyſik wird ein kurzer Unterricht und Uebung den Gehülfen zur Fortſetzung dieſer Beobachtungen befähigen. Ein jeder Landgerichtarzt erhält deßhalb mehrere Exemplarien von gegenwärtiger Special-Inſtruction.

Meteorologiſche Beobachtungen ſollen eigentlich alles das umfaſſen, was von den vorkom-

kommenden Erſcheinungen und Veränderungen der uns umfließenden Atmosphäre, und denjenigen Dingen, welche zunächſt davon abhängen, dem Beobachter mittelſt der Sinne und geeigneter Inſtrumente nur immer wahrnehmbar ſeyn kann.

Die Meteorologie ſelbſt aber beſchäftiget ſich nicht allein mit dieſen Wahrnehmungen, ſondern ſucht die gemachten Beobachtungen vorzüglich zur Beſtimmung der Urſachen der Witterungsveränderungen, zur Conſtruction einer genügenden Theorie darüber, und wo möglich auch zur Vorherſagung derſelben und ihrer Folgen, anzuwenden.

Der Nutzen genau angeſtellter und aufgezeichneter meteorologiſchen Beobachtungen, ſo wie die Menge der zu ſelben gehörigen Gegenſtände erhellen daraus zu Genüge.

Als Gegenſtände meteorologiſcher Beobachtungen für die Landgerichtärzte werden hier nur folgende ausgehoben:

A. Beobachtungen über die wechſelnde Schwere der Luft, mittelſt des Barometers.

B. Beobachtungen über die Temperatur der Atmosphäre, mittelſt des Thermometers.

C. Beobachtungen über die Richtung und Stärke des Windes.

D. Bemerkungen der Wechſel und Stellungeu des Mondes als Nebenplaneten der Erde zur

leich=

leichteren Ueberſicht des Einfluſſes, den derſelbe auf unſere Atmosphäre äußert.

E. Die verſchiedene Geſtalt des Himmels, Witterung, Lufterſcheinungen u. d. gl.

Eine kurze Beſchreibung des Wohnortes, an welchem die Beobachtungen angeſtellet werden, muß an der leeren Seite des erſten Tabellbogens vorangehen, an dieſem Bogen eines jeden Jahres wiederholet, und im Falle einer Veränderung deſſelben im Laufe eines Jahres, mit der Anzeige und der neuen Ortsbeſchreibung daſelbſt eingetragen werden.

Dieſe Ortsbeſchreibung muß enthalten:

a. Die Höhe des Beobachtungs- oder Wohnortes in möglichſt richtiger Schätzung von der mittleren Höhe des nächſten beträchtlichen Fluſſes oder Sees.

b. Die Lage des Hauſes nach den Weltgegenden.

c. Die Lage und das Verhältniß gegen die zunächſt gelegenen Gebäude, rückſichtlich ihrer Höhe, Entfernung, Umgebung u. d. gl. Eine freye Ebene oder mäßige Anhöhe wäre des offenen Windes, und der gleich vertheilten Wärme und Kälte wegen vortheilhaft.

d. Die innere Beſchaffenheit des Hauſes, ob daſſelbe feucht oder trocken, und in welchem

welchem Stockwerke die Beobachtungs-
inſtrumente ſich befinden.

c. Die Beſchaffenheit des nächſten Bodens, ob derſelbe aus Kies, Sand, Thon, Moos, Moor, Torf oder Gartenerde beſtehe: ob in der Nähe Gebirge oder beträchtliche Hügel, von welcher Art, nach welcher Weltgegend und Richtung, von welcher Höhe: ob Waldungen, von welcher Gattung, nach welcher Gegend: ob der Wohnort ſehr nahe an Strömen, Flüſſen oder Seen gelegen ſey.

Die Beobachtungen ſelbſt müſſen auf folgende Art gemacht, und in die Tabellen eingetragen werden.

A. Barometerbeobachtungen.

Die Schwere der uns umfließenden Luft hält an den niedrigſten Stellen der Oberfläche der Erde, an der Meeresfläche, einer Queckſilberſäule im Barometer von ungefähr 28 Pariſerzollen, durch Druck das Gleichgewicht. In Gegenden, welche über die Meeresfläche erhaben ſind, drückt die Luft, bey einer und der nämlichen Schwere und zu gleicher Zeit, nach bekannten phyſiſchen Geſetzen ihrer Schwerkraft, weniger auf die Queckſilberſäule des Barometers, welche hier deßhalb tiefer

ſtehen muß. Dadurch ſind Höhenmeſſungen mittelſt correſpondirender Barometer möglich.

Immer aber iſt die Schwere der Luft auch zu verſchiedenen Zeiten ſehr veränderlich.

Dieſe nach Zeit und Ort verſchiedene Schwere der Luft kann nun in jedem Falle genau an dem Barometer bemeſſen werden.

Nachdem man das Barometer, welches beſtändig an dem nämlichen Orte des Hauſes, mit dem Rücken des Brettes nach Norden, und genau ſenkrecht hängen muß, an dem Brette oder der Röhre, leiſe geklopfet hat, um die jedesmalige Adhäſion des Queckſilbers an die innere Wand der Röhre aufzuheben, ſucht man den genauen Stand der Queckſilberſäule an dem, am Brette befindlichen Maßſtabe, mit dem unteren Rande des von dem beweglichen Nonius über die Barometer-Röhre gehenden Armes.

Dieſer Maßſtab bezeichnet den Abſtand von der Horizontalfläche des Queckſilbers im Gefäße des Barometers nach Linien, und mit Hülfe des Nonius, Zehentheilen einer Linie des Pariſerfußes, aufwärts. Hier kömmt es vorzüglich darauf an, daß das Auge des Beobachters mit der Höhe der Queckſilberſäule genau in einer horizontalen Richtung ſey, weil außerdem der Barometerſtand leicht ſehr unrichtig angegeben werden könnte. Man bemerket nun, an welcher Linie, oder über welcher

Linie

Linie des Maßſtabes der Abſchnitt der Queckſilber-ſäule in der Barometer-Röhre iſt, und zählet im letzteren Falle, nachdem die Linie ſelbſt aufgezeich-net iſt, die etwa betreffenden Decimal-Theile der-ſelben an dem angebrachten Nonius, welche be-kanntermaſſen die mit der Linie der Scala ſelbſt übereintreffende Theilungslinie des beweglichen No-nius, angiebt.

Dieſer gefundene Barometerſtand wird nun in die Tabelle eingetragen, deren Einrichtung folgen-de iſt.

Eine jede dieſer zu meteorologiſchen Beobach-tungen entworfenen Tabellen, faßt die geſammten Beobachtungen eines ganzen Monats in ſich, weß-halb dieſelbe durch ſenkrecht gezogene ſtärkere Linien in die vorgezeichneten 31 Theile, als größte Anzahl der Täge eines Monats getheilet iſt, deren Zwi-ſchenräume wieder durch ſenkrechte, mit den vorigen parallel laufende ſchwächere Linien (die unterſten zwey Fächer ausgenommen) in drey Theile, für die drey an jedem Tage zu machenden Beobachtun-gen zerfällt.

Um etwas gleiche Zeitabſtände zu erhalten, wählet man dazu den Morgen, ungefähr um 7 Uhr, den Nachmittag, ungefähr um 2 Uhr, und den Abend, ungefähr um 9 Uhr. Die betreffen-den Fächer für dieſe drey Beobachtungen eines Ta-ges ſind in der Tabelle mit I. II. III. angegeben.

In

In die Tabelle A, muß der Stand des torri-
celliſchen Barometers bey jeder Beobachtung auf
dreyfache Weiſe eingetragen werden: als

a. in Zeichnung, in das deßhalb entworfene Netz, ſchon reducirt, d. i. von dem zufälligen Einfluſſe der Wärme und Kälte gereinigt.

b. In Zahlen nach bloßer Beobachtung ohne Reduction.

c. In Zahlen, ſchon reducirt, zum Behuf der nöthigen Berechnungen.

Für den Barometerſtand in Zeichnung a) ſind in der Tabelle von unten nach oben zwanzig horizontale, gleichweit von einander abſtehende Parallel-Linien angebracht, welche eben ſo viel Linien eines Pariſerfußes, als den Raum, den der höchſte und niedrigſte Stand der Queckſilberſäule des Barometers in unſeren Gegenden gewöhnlich einnimmt, vorſtellen. Noch ſind dieſe Linien zur rechten und linken Seite nicht mit den betreffenden Zahlen von der Scala des Barometers, bezeichnet, weil die verſchiedenen Gegenden Baierns eine ſehr verſchiedene Höhe über der Meeresfläche, und alſo eine verſchiedene mittlere Barometerhöhe haben, welche ſich nur durch einige Zeit lang fortgeſetzte Beobachtungen finden läßt. Aus den Beobachtungen einiger Monate wird ſich ergeben, ob für einen gegebenen Ort die gewählten Zahlen an dieſen Linien höher

oder

oder tiefer geſetzt werden ſollen, um mit einem ſehr hohen oder ſehr tiefen Barometerſtand in der Bezeichnung nicht zu ſehr das obere oder untere Ende der Tabelle zu berühren.

In dieſes Fach a) wird nun der auf obige Art beobachtete Barometerſtand, nachdem derſelbe auf die ſogleich anzugebende Weiſe reduciret iſt, an, oder über die betreffende Linie, im letzteren Falle nach Decimaltheilen derſelben mit einem Puncte der Schätzung des Augenmaßes nach jederzeit eingetragen, und dieſe Puncte werden durch gerade Linien unter ſich verbunden, wodurch eine Art Barometrograph entſtehet, welcher den beſtändigen Wechſel der Barometerſäule ſehr gut in die Augen fallend bezeichnet.

In das Fach b) wird der beobachtete, noch nicht reducirte Barometerſtand, nach Linien und Decimaltheilen derſelben jederzeit in Zahlen eingeſchrieben.

In das Fach c) wird der reducirte Barometerſtand nach Linien und Centeſimaltheilen derſelben, in Zahlen eingetragen.

Die Reduction beſtehet im folgenden: Nebſt den Veränderungen, welche das Barometer durch die wechſelnde Schwere der Luft erleidet, muß der Einfluß der Wärme und Kälte auf dasſelbe in Rechnung gebracht werden.

Die

Die Queckſilberſäule im Barometer iſt bey verſchiedener Temperatur einer verſchiedenen Ausdehnung unterworfen; dieſelbe wird durch Wärme verlängert, durch Kälte verkürzet. Eine Queckſilberſäule von 27 Pariſerzollen Höhe wird vom Eis- bis zum Siedpuncte des reaumürſchen Queckſilberthermometers, ſo wie überhaupt bey jeder Veränderung deſſelben, welche 80 Grade beträgt, um $5 \frac{5}{10}$. Linien ausgedehnet oder verkürzet.

Wenn daher das Barometer die Veränderungen der Schwere (des Druckes) der Luft rein, und ohne den Einfluß der Wärme und Kälte anzeigen ſoll, ſo muß die jedesmal beobachtete Barometerhöhe auf einen gewiſſen Grad der Temperatur reducirt werden, welches nicht nöthig wäre, wenn das Barometer beſtändig in einer gleichen Temperatur erhalten werden könnte.

Der Gleichförmigkeit wegen wird 10 Grade über dem Eispuncte, oder + 10 Reaumür, der ſogenannte Temperirpunct, als Normaltemperatur angenommen.

Zu dieſer Reduction dienen das am Barometerbrette angebrachte reaumürſche Queckſilberthermometer, und die, gegenwärtiger Inſtruction am Ende angehängten Tabellen, in welchen die erſte Columne jedesmal den beobachteten Stand dieſes Thermometers über oder unter der Normaltempera-

tur,

tur, in Graden und Zehentheilen, die zwote hingegen die entſprechende Verbeſſerung in Linien und Hunderttheilen enthält.

Die gefundene Verbeſſerung wird von der beobachteten Barometerhöhe abgezogen, wenn das Thermometer über + 10, oder der Normaltemperatur, und zu derſelben addirt, wenn es unter + 10, oder der Normaltemperatur geſtanden.

Zur Bequemlichkeit, und zur Vermeidung aller Irrungen iſt die rechte Seite der Scala des reaumürſchen Queckſilberthermometers am Barometerbrette ſo bezeichnet, daß der 0 Punct auf + 10 fällt.

Man habe z. B. die Barometerhöhe 26 Zoll, 11 Linien = 323''' beobachtet. Zu gleicher Zeit habe das am Brette des Barometers angebrachte reaumürſche Queckſilberthermometer + 15. 5°, folglich 5. 5 Grade über die Normaltemperatur gegeben.

Schlägt man nun in der Tabelle für die Barometerhöhen 322''' und 323''' nach, ſo wird man bey 5. 5. Gr. Thermometer in der zwoten Columne die Verbeſſerung 0. 38 Linien finden.

Die gefundene Verbeſſerung wird, weil das Thermometer über der Normaltemperatur ſtand, von der beobachteten Barometerhöhe abgezogen.

323 . 00	
0 . 38	
322 . 62.	

Es iſt daher die verbeſſerte Barometerhöhe = 322.62 Linien.

Bey einer anderen Beobachtung habe ſich der Stand des Barometers = 316. 4. Linien, und jener des Thermometers — 2. 7. Grade ergeben.

Da hier das Thermometer 12. 7. Grade unter der Normaltemperatur ſtand, ſo findet man in der Tabelle für die Barometerhöhen 316‴ und 317‴ bey 12.7 Thermometer Graden die Correction 0. 85. Linien, welche, da das Thermometer unter der Normaltemperatur war, zu der beobachteten Barometerhöhe addirt

316 . 40.	
0 . 85.	
317 . 25.	

die reducirte Barometerhöhe = 317. 25 Linien giebt.

Dieſe Tabellen, welche die Barometerhöhen von 23 Zoll, 4 Linien, bis 28 Zoll, 7 Linien in ſich faſſen, ſind ohne Zweifel für alle Beobachtungsorte in Baiern hinreichend. Sollte jedoch der ſeltene Fall eintretten, daß eine größere oder geringere Barometerhöhe beobachtet würde; ſo läßt ſich die Correction, wenn die beobachte Barometerhöhe

= B,

= B. und der beobachtete Thermometerſtand = R. iſt, nach der Formel

$$x = \frac{5.5\ RB.}{80 \times 324}$$

finden, wenn man das Product aus 5. 5. Linien, und aus dem beobachteten Stande des Barometers und Thermometers durch das Product aus 80 Graden Reaumür, und 27 Zoll = 324 Linien Barometerhöhe dividirt.

Ein paar Beyſpiele werden zur Erklärung hinlänglich ſeyn.

Erſtes Beyſpiel. Es ſey das Queckſilber im Barometer 29 Zoll = 348 Linien hoch geſtanden; und das Thermometer habe man + 16. 4 Grade, oder 6. 4. über der Normaltemperatur beobachtet, ſo iſt

B = 348. und R = 6. 4.

folglich 5.5. × 6. 4. = 35. 20. und

35. 20 × 348 = 12249. 60.

Das Product aus 80 × 324 hingegen iſt = 25920. Wird nun 12249. 60 durch 25920 dividirt, ſo ergiebt ſich die Verbeſſerung = 0. 47 Linien, welche von der beobachteten Barometerhöhe abgezogen werden müßte.

Zweytes Beyſpiel. Man habe das Barometer 22 Zoll, 2 Linien = 266‴, und das Thermometer — 9. 7 Grade beobachtet. Da hier

das

das Thermometer 19. 7. Grade unter der Normaltemperatur geſtanden, ſo iſt R = 19. 7. und B = 266.

Alſo

5. 5 × 19. 7 = 108. 35 und

108. 35 × 266 = 28821. 10.

Wird nun 28821. 10 durch 25920 dividirt, ſo erhält man die geſuchte Correction = 1. 11. Linien, welche zu der beobachteten Barometerhöhe addirt wird.

Da das Barometer mit dem daran befeſtigten Thermometer in Zimmern angebracht wird, ſo iſt es nicht zu erwarten, daß die in den Tabellen enthaltenen Thermometergrade, welche ſich auf 20° über, und unter der mittleren Temperatur erſtrecken, nicht für alle Beobachtungen hinreichen ſollten.

Würde aber doch ein höherer oder tieferer Thermometerſtand beobachtet, ſo läßt ſich die entſprechende Correction auf die nämliche Art, durch die Formel $x = \frac{5.\ 5\ RB}{80 \times 324}$ finden.

Noch kürzer erreicht man dieſen Zweck, wenn man die beobachteten Grade des Thermometers in zween willkührliche Theile zerfället, deren jeder in den Tabellen enthalten iſt. Für jeden derſelben ſuche man in der, für die beobachtete Barometerhöhe beſtimmten Tabelle die correſpon…

rung …

Man habe z. B. bey einer Barometerhöhe von 26 Zollen 6 Linien = 318‴ den Thermometerſtand + 35. 3 oder — 15. 3 beobachtet. In jedem Falle war das Thermometer 25. 3 Grade von der Normaltemperatur entfernet.

Man theile dieſe 25. 3 Grade in zween Theile z. B. in 20 Grade und 5. 3 Grade.

Nun findet man in der Tabelle für 318‴ und 319‴ Barometerhöhe die Correction für 20° = 1. 35. Linien, und für 5. 3° = 0. 36 Linien. Beyde Correctionen zuſammen addirt

1 . 35,
0 . 36.
―――――
1 . 71.

geben die geſuchte Verbeſſerung = 1. 71 Linien, welche von der beobachteten Barometerhöhe abgezogen, oder zu derſelben addirt wird, je nachdem das Thermometer über, oder unter der Normaltemperatur geſtanden iſt.

B. Thermometerbeobachtungen.

Der zum Behufe der Reduction der Barometerhöhe auf den beſtimmten Normalgrad beobachtete Stand des reaumürſchen Queckſilber-Thermometers am Barometerbrette, wird bey jeder Beobachtung in das Fach a. der Tabelle B. in Graden und Decimaltheilen eines Grades in Zahlen, nach der gewöhnlichen reaumürſchen Scala mit dem vorange-

ſetzten Zeichen +, wenn derſelbe ober, und mit dem Zeichen —, wenn derſelbe unter dem o oder Eispunct iſt, eingetragen.

Ganz auf dieſelbe Art wird der Stand des reaumürſchen Queckſilber-Thermometers in der freyen Luft in das Fach b. der Tabelle B, aufgezeichnet.

Dieſes Thermometer, welches die Temperatur der freyen Atmosphäre angeben ſoll, muß in dieſelbe ſo offen als möglich, nicht gegen einen engen Hofraum, im Winter nicht vor das Fenſter eines geheitzten Zimmers, überhaupt auch ſo angebracht werden, daß dasſelbe weder den geraden Sonnenſtrahlen, noch den zunächſt, mittelſt naher Gegenſtände, davon reflectirten ausgeſetzt ſey: am beſten vor ein Fenſter nach Norden, nicht unmittelbar an Holz oder Mauer, ſondern etwas von denſelben entfernet, und zur Vermeidung aller Beſchädigung deſſelben durch Stürme u. d. gl. oben und unten bebefeſtiget.

Die Morgenbeobachtung an dem äußeren Thermometer ſollte übrigens immer einige Zeit vor Sonnenaufgang, als den Zeitpunct ſeines größtentheils niedrigſten Standes gemacht werden.

C. Beobachtung der Richtung und Stärke des Windes.

Zur Beobachtung der Richtung und Stärke der Winde muß jeder Beobachter ſich vor allem

eine

eine genaue Kenntniß der Weltgegenden in ſeinem Beobachtungsorte verſchaffen. Der höchſte Stand der Sonne zeiget ihm den Mittag, oder auch eine gute Magnetnadel Mitternacht, nach welchen die übrigen leicht zu finden ſind.

Es iſt hinlänglich die Richtung der Winde nach acht Weltgegenden zu bemerken und aufzuzeichnen. Dieſe ſind: Oſt, Weſt, Süd, Nord, und die zwiſchen denſelben liegenden Südoſt, Südweſt, Nordoſt und Nordweſt, welche bequem in der Tabelle nur mit den Anfangsbuchſtaben bezeichnet werden: als

O. = Oſt.
SO. = Südoſt.
S. = Süd.
SW. = Südweſt.
W. = Weſt.
NW. = Nordweſt.
N. = Nord.
NO. = Nordoſt.

Die Richtung der Winde, d. i. von welcher Weltgegend dieſelben kommen, wird an einer Windfahne beobachtet. Wenn ſie zuverläßig ſeyn ſoll, muß ſie den höchſten Ort eines Gebäudes, und auch der nahe anliegenden Gebäude einnehmen, beträchtlich über dem Dache erhaben, vollkommen ſenkrecht geſtellet, leicht beweglich, und deßhalb auf der entgegengeſetzten Seite mit einem kleinen Gegenge-

wichte, auf welches der Wind keine beträchtliche Wirkung äußern kann, z. B. einer Kugel an einer dünnen Stange, ins Gleichgewicht geſetzt ſeyn. Als Controle für denſelben gelten die Richtung des Rauches aus den höchſten Kaminen, und die ſichtliche Wirkung des Windes an leicht beweglichen Gegenſtänden der flachen freyen Erde.

Zur Schätzung der Stärke des Windes hat man überhaupt ſeine Schnelligkeit, d. i. welchen Raum er in einer gegebenen Zeit durchläuft, oder ſeine Kraftäußerung auf die ihm ausgeſetzten Gegenſtände, in Betrachtung zu ziehen.

Außer der vollkommenen Windſtille, und dem ſehr leiſen Wehen eines Lüftchens ſind nachfolgende vier Grade der Stärke des Windes in der Tabelle C, neben den Buchſtaben, welche die Richtung desſelben bezeichnen, mit Ziffern einzutragen.

Die Windſtille wird durch das Gefühl, und auch dadurch erkannt, wenn die Blätter eines Baumes ganz unbewegt bleiben, der Rauch ganz ſenkrecht in die Höhe ſteiget, oder mehrere an einem Orte vorfindliche, ſonſt empfindliche Windfahnen nicht einerley oder ganz entgegengeſetzte Richtungen haben. Dieſer ſeltene Zuſtand wird in der Tabelle mit — bezeichnet.

Ein

Ein leiſes unterbrochenes Wehen eines Lüftchens wird in der Tabelle nur mit dem Anfangsbuchſtaben der Richtung, ohne beygeſetzte Zahlen bemerkt.

Der erſte Grad der Stärke des Windes = 1. iſt derjenige, wobey derſelbe in einer Secunde Zeit ungefähr 10 Fuß durchläuft, und an den Bäumen nur die Blätter allein, aber ſehr auffallend in Bewegung ſetzet.

Der zweyte Grad = 2, wenn derſelbe in einer Secunde Zeit ungefähr 20 bis 24 Fuß zurücke legt, und mit dem Laube auch die kleineren Aeſte von dem Winde getrieben werden.

Der dritte Grad der Stärke des Windes = 3, wenn derſelbe 30 bis 40 Fuß in einer Secunde Zeit durchläuft, und die ſtarken Aeſte eines Baumes in Bewegung ſetzt.

Der vierte Grad iſt der Sturmwind = 4. mit einer Schnelligkeit in einer Secunde Zeit von 50 bis 60 Fuß, ein europäiſcher Orkan, und in unſern Gegenden etwas ſelten, äußert auf jeden Quadratſchuh Raum eine Kraft von beyläufig 5 ½ ℔, hebt Bäume aus dem Grunde, bricht dieſelben entzwey, deckt Dächer ab, u. ſ. w.

Oſt

Oft iſt die Richtung des Windes in der oberen Atmosphäre von der, welche der Erdoberfläche zunächſt iſt, verſchieden. Der Zug der Wolken im Vergleiche mit den Windfahnen lehret uns dieß. Bisweilen ſind der obere und der untere Wind einander gerade entgegengeſetzt.

Die Bemerkung dieſer Erſcheinung gehöret in die Tabelle E für die Witterung im Ganzen.

D. Wechſel und Stellung des Mondes.

Der Beobachter trägt jeden Monat zum voraus in die betreffenden Tage dieſer Tabelle D das Neulicht, das erſte Viertel, den Vollmond und das letzte Viertel mittelſt der bekannten Kalenderzeichen nach Stunden und Minuten, mit dem Beyſatze M, wenn dieſe Veränderung Morgens, d. i. nach 12 Uhr Mitternacht bis 12 Uhr Mittags incluſive, oder A, wenn dieſelbe Abends, d. i. nach 12 Uhr Mittags bis 12 Uhr Mitternachts incluſive ſich ereignet; dann noch die Tage der Erdferne und Erdnähe des Mondes nach Angabe eines richtigen Kalenders, ein.

E. Geſtalt des Himmels, Witterung und Lufterſcheinungen.

In der Tabelle E für die Beſchreibung der jedesmaligen Geſtalt des Himmels, der Witterung

und

und Lufterſcheinungen ſind die drey Fächer für die drey Beobachtungen eines Tages nicht nebeneinander, wie in den vorhergehenden Tabellen, ſondern übereinander geſetzt, und zur Seite mit I. Morgenbeobachtung, II. Nachmittagsbeobachtung, und III. Abendbeobachtung angezeigt.

Eine kurze, verſtändliche, allgemein angenommene Terminologie iſt hier zur Erſparung des Raumes und zur Erlangung der gehörigen Deutlichkeit und Uebereinſtimmung vorzüglich nothwendig.

Man bezeichnet die Atmosphäre

Klar 4. wenn der ganze Himmel rein blau, ringsum ohne Dünſte und Wolken iſt.

Klar 3. Wenn derſelbe weniger rein von Dünſten, aber noch ohne alle Wolken iſt.

Klar 2. Wenn der Himmel dünn bedeckt, und zwar nirgends blau iſt, die wenigen durchdringenden Sonnenſtrahlen aber noch einen deutlichen Schatten bezeichnen.

Klar 1. Wenn der ganze Himmel ſo bedeckt iſt, daß kein Sonnenſtrahl, kein Schatten mehr bemerkbar iſt, der Stand der Sonne aber noch angegeben werden kann.

Trübe 1. Wenn der Stand der Sonne an dem bedeckten Himmel nicht mehr zu finden,

die

die Atmosphäre dabey aber noch ziemlich licht iſt.

Trübe 2. Wenn der ganze Himmel gleich überzogen, und die Atmosphäre dabey etwas düſter iſt.

Trübe 3. Wenn der Himmel mit einer grauen Dunkle überzogen, und die Atmosphäre ziemlich verfinſtert iſt.

Trübe 4. Wenn die ganze Atmosphäre gleich einer totalen Sonnenfinſterniß verdunkelt wird.

Dieſe acht Bezeichnungen ſtellen ſämmtlich den Zuſtand der ganzen Atmosphäre dar: weit öfter aber gehen nur an einzelnen Theilen derſelben Veränderungen vor.

Die gemeinſten Erſcheinungen bey dem noch mehr oder weniger blauen Himmel ſind die Wolken.

Wolkicht 1. bezeichnet den blauen Himmel, an dem nur wenige, einzelne, zerſtreute Wolken geſehen werden.

Wolkicht 2. wenn der Himmel ungefähr $\frac{2}{3}$ oder $\frac{3}{4}$ blau, und der übrige Theil mit Wolken bedeckt iſt.

Wol-

Wolkicht 3. wenn der Himmel ungefähr zur Hälfte blau, und der übrige Theil wolkicht iſt.

Wolkicht 4. wenn vor Menge der einzelnen Wolken nur ſehr wenige Stellen des blauen Himmels bemerkbar ſind.

Sind einige von den oben angegebenen Erſcheinungen der ganzen Atmosphäre: klar ꝛc. trübe ꝛc. deutlich wolkichter Form, ſo wird dieß mit dem Beyworte wolkicht, z. B. wolkicht trübe 1. ꝛc bezeichnet. Eben ſo ſoll eine auffallende Beſchaffenheit der Wolken kurz angezeigt werden, als: aufgeſchupt, gebirgförmig, ruthenförmig, dick, dünn, weiß, aſchfärbig, röthlich, ſchwarz, ſchnellziehend u. ſ. w.

Der Regen kann ein Staubregen, ein Nebelregen, ein ſanfter, ein kräftiger, ein Gewitterregen, ein Platzregen, ein Wolkenbruch ſeyn; in Rückſicht der Dauer iſt er bald kurz, bald anhaltend, unterbrochen u. ſ. w.

Eben ſo bekannte Erſcheinungen ſind Schneegefunkel, Schnee, Schneegeſtöber, Hagel, Schloſſen.

Nebel ſind bald dicht, bald dünn, bald hoch, bald niedrig, gehen in Wolken oder Regen

gen über, oder verſchwinden ohne dieſelben, erſcheinen mit oder ohne Reif.

Thau kann häufig oder wenig, frühe oder ſpät ſeyn.

Reif iſt desgleichen frühe oder ſpät, leicht oder beträchtlich, und in ſeiner Wirkung auf zarte Vegetabilien unſchädlich, oder verheerend.

Wetterleuchten, Blitze, Donner, Gewitter ſind ferne oder nahe, kommen von verſchiedenen Weltgegenden, und ziehen manchmal nach verſchiedenen wieder ab, ſind leicht, mittelmäßig, heftig ꝛc.

Von dieſen verſchiedenen Erſcheinungen muß, ſo viel es möglich iſt, die Dauer, ſo wie von einzelnen, welche ſich nicht über die ganze Atmosphäre verbreiten, die Weltgegend angegeben werden.

Die übrigen noch bemerkenswerthen Erſcheinungen ſind: der Regenbogen, die Morgen- und Abendröthe, der Nordſchein, das Zodiacallicht, Gegenſonnen, Gegenmonde, Höfe um die Sonne und den Mond, Rauch der Wälder, Höhen- oder Heerrauch, dünne trockne Dünſte, Mehlthau, Irrlichter, Sternſchnuppen, Feuerkugeln u. d. gl.

Ueber-

Ueberhaupt ſoll die Tabelle E. nicht allein die Beſchaffenheit der Atmosphäre in dem Augenblicke der Beobachtung, ſondern eine ſoviel als möglich fortlaufende Geſchichte der Geſtalten und Vorfallenheiten an derſelben, von einer Beobachtung zur andern enthalten.

Zu den am Ende der Tabelle anzufügenden

Allgemeinen Bemerkungen.

eines jeden Monats eignen ſich: das beträchtliche Steigen und Fallen der Flüſſe und Seen, auffallende Veränderungen des Bodens, die Zeit des Keimens der Saaten, des Hervorkommens der Blüthen, der Zeitigung der Früchte, der Fruchtbarkeit oder Unfruchtbarkeit der Erde, und überhaupt Alles, was als Erſcheinung einer längeren Zeitfriſt nicht in der Tabelle E angegeben werden kann.

Manche Dinge an den Thieren und Inſecten die ſchon bisher nicht ohne Grund zur Vorherſagung der Witterung benützt wurden, erwarten hier von den aufmerkſamen Phyſikern Berichtigung und nähere Beſtimmung, als, das Ankommen und Abgehen der verſchiedenen Zugvögel, die mehr oder weniger beträchtliche Menge der zu beſtimmten Zeiten gewöhnlichen Inſecten, z. B. der Mayen- und Brachkäfer, der Mücken, Raupen, Erdflöhe, Holzwürmer u. d. gl., das auffallend ſchnelle Er-

ſcheinen oder Verſchwinden der Feldmäuſe, Maulwürfe u. ſ. w. die verſchiedenen Arbeiten der Spinnen, Bienen und anderer dergleichen empfindlichen Inſecten, überhaupt bemerkenswerthe Veränderungen an dem Befinden der lebenden Geſchöpfe ꝛc.

Hieher gehört auch eine kurze Angabe der in jedem Monate vorzüglich vorkommenden Krankheiten an Menſchen und Thieren, ihren hervorſtechenden Charakteren, Gut- oder Bösartigkeit, und der aus letzterer reſultirenden größeren oder geringeren Sterblichkeit.

Die Reſultate aus den Beobachtungen eines jeden Monats ſind an die ſchon vorgezeichneten Orte einzutragen. Man erwartet bey Bearbeitung derſelben um ſo mehr die nöthige Genauigkeit, als ſie die Ueberſicht aller Beobachtungen, und das Material zur Berechnung des ganzen Jahres ſind. Die königliche Landesdirection von Baiern erwartet in den von den Landgerichtärzten einzubefördernden Quartalberichten nur dieſe Reſultate, und die allgemeinen Bemerkungen eines jeden Monats, von welchen ſo eben die Rede war. Auf Verlangen müſſen aber auch die eingetragenen Beobachtungstabellen eingeſchickt werden. Nach genommener Einſicht werden dieſelben unfehlbar zurückegegeben.

Dieſe

Dieſe Reſultate müſſen enthalten:

1. Die Zahl der klaren Tage des ganzen Monats.

2. Die Zahl der trüben Tage.

3. Die Zahl der Tage, an welchen Regen, Schnee oder Hagel fiel.

4. Die Zahl der Nebel und Reife.

5. Die Zahl der Gewitter.

6. Die Reihe der Frequenz und Stärke der Winde, d. i. wie oft z. B. Oſt- oder Süd-wind u. ſ. w. beobachtet wurde; wie viele Stürme ſich im Laufe eines Monats ereig-neten? von welcher Gegend?

7. Den höchſten Barometerſtand des ganzen Monats, mit Angabe des Tages und der Beobachtungszeit, nach ſchon gemachter Re-duction.

8. Den niedrigſten Barometerſtand auf die nämliche Weiſe.

9. Den berechneten mittleren Barometerſtand eines Monats. Darunter wird nicht das Mittel zwiſchen dem höchſten und niedrigſten

Stande deſſelben verſtanden, ſondern er wird dadurch gefunden, wenn alle reducirten Barometerhöhen eines Monats zuſammen addirt, und ihre Summe durch die Anzahl der Beobachtungen dividirt wird. Der Quotient giebt die mittlere Barometerhöhe.

Um ſich gegen Rechnungsfehler mehr zu ſichern, kann man aus den reducirten Barometerhöhen von zween zu zween, oder von drey zu drey Tagen das Mittel, und aus dieſen wieder die mittlere Höhe für den ganzen Monat ſuchen.

Man addire z. B. die reducirten Barometerhöhen für die erſten zween Tage eines Monats

320 . 02.
319 . 45.
319 . 17.
318 . 85.
318 . 60.
318 . 42.
1914 . 51.

Dieſe Summe wird durch die Zahl der Beobachtungen, nämlich in dem gegebenen Falle durch 6 dividirt.

```
1914 . 51. | 319 . 085.
 6
 18
 ——
  11
   6
   6
  ——
   54
    6
   54
  ———
   0. 5
      6
      0
   ———
      51
       6
      48
     ——
       30
        6
       30
      ——
        0
```

Der Quotient = 319.085 iſt die mittlere Barometerhöhe für die zween Tage.

Am Ende des Monats werden wieder alle einzelnen, auf dieſe Art berechneten mittleren Barometerhöhen, addirt, und die Summe durch die

Zahl

Zahl derſelben (z. B. in einem Monate von 30 Tagen, wenn man die mittlere Höhe von zween zu zween Tagen berechnet hatte, durch 15) dividirt; wodurch man den mittleren Barometerſtand für den ganzen Monat, auf gleiche Art aus den zwölf Monaten für ein ganzes Jahr, und aus mehreren Jahren den wahren mittleren Barometerſtand eines Beobachtungsortes erhält.

10. Den höchſten Thermometerſtand in der freyen Atmosphäre, aus den Beobachtungen eines Monats mit Angabe des Tages und der Beobachtungszeit.

11. Den niedrigſten Thermometerſtand desgleichen.

12. Den auf gleiche Art, wie bey den Barometerbeobachtungen berechneten mittleren Stand des Thermometers in der freyen Atmosphäre, aus den Beobachtungen eines ganzen Monats.

Von dem Eifer und dem unermüdeten Streben der königl. Landgerichtärzte, ihre Pflichten zu erfüllen, laſſen ſich genaue Beobachtungen, und dadurch die Erreichung der, Eingangs gegenwärtiger Inſtruction, vorgeſetzten Zwecke unfehlbar hoffen.

Barometer-Höhe 23″ 4‴ und 23″ 5‴ = 280‴ und 281.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 24	8. 1	0. 48	12. 1	0. 72	16. 1	0. 99
2	01	2	25	2	49	2	72	2	96
3	02	3	26	3	49	3	73	3	97
4	02	4	26	4	50	4	74	4	97
5	03	5	27	5	50	5	74	5	98
6	04	6	27	6	51	6	75	6	99
7	04	7	28	7	52	7	75	7	99
8	05	8	29	8	52	8	76	8	1. 00
9	05	9	29	9	53	9	77	9	00
1. 0	06	5. 0	30	9. 0	53	13. 0	77	17. 0	01
1. 1	07	5. 1	30	9. 1	54	13. 1	78	17. 1	02
2	07	2	31	2	55	2	78	2	02
3	08	3	31	3	55	3	79	3	03
4	08	4	32	4	56	4	80	4	03
5	09	5	33	5	56	5	80	5	04
6	10	6	33	6	57	6	81	6	05
7	10	7	34	7	58	7	81	7	05
8	11	8	34	8	58	8	82	8	06
9	11	9	35	9	59	9	83	9	06
2. 0	12	6. 0	36	10. 0	59	14. 0	83	18. 0	07
2. 1	12	6. 1	36	10. 1	60	14. 1	84	18. 1	08
2	13	2	37	2	61	2	84	2	08
3	14	3	37	3	61	3	85	3	09
4	14	4	38	4	62	4	86	4	09
5	15	5	39	5	62	5	86	5	10
6	15	6	39	6	63	6	87	6	11
7	16	7	40	7	64	7	87	7	11
8	17	8	40	8	64	8	88	8	12
9	17	9	41	9	65	9	89	9	12
3. 0	18	7. 0	42	11. 0	65	15. 0	89	19. 0	13
3. 1	18	7. 1	42	11. 1	66	15. 1	90	19. 1	13
2	19	2	43	2	67	2	90	2	14
3	20	3	43	3	67	3	91	3	15
4	20	4	44	4	68	4	91	4	15
5	21	5	45	5	68	5	92	5	16
6	21	6	45	6	69	6	93	6	16
7	22	7	46	7	70	7	93	7	17
8	23	8	46	8	70	8	94	8	18
9	23	9	47	9	71	9	94	9	18
4. 0	24	8. 0	48	12. 0	71	16. 0	95	20. 0	19

Barometer=Höhe 23″ 6‴ und 23″ 7‴ = 282‴ und 283.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 25	8. 1	0. 48	12. 1	0. 72	16. 1	0. 96
2	01	2	25	2	49	2	73	2	97
3	02	3	26	3	50	3	74	3	98
4	02	4	26	4	50	4	74	4	98
5	03	5	27	5	51	5	75	5	99
6	04	6	28	6	51	6	75	6	99
7	04	7	28	7	52	7	76	7	1. 00
8	05	8	29	8	53	8	77	8	01
9	05	9	29	9	53	9	77	9	01
1. 0	06	5. 0	30	9. 0	54	13. 0	78	17. 0	02
1. 1	07	5. 1	31	9. 1	54	13. 1	78	17. 1	02
2	07	2	31	2	55	2	79	2	03
3	08	3	32	3	56	3	80	3	04
4	08	4	32	4	56	4	80	4	04
5	09	5	33	5	57	5	81	5	05
6	10	6	34	6	57	6	81	6	05
7	10	7	34	7	58	7	82	7	06
8	11	8	35	8	59	8	83	8	07
9	11	9	35	9	59	9	83	9	07
2. 0	12	6. 0	36	10. 0	60	14. 0	84	18. 0	08
2. 1	13	6. 1	37	10. 1	60	14. 1	84	18. 1	08
2	13	2	37	2	61	2	85	2	09
3	14	3	38	3	62	3	86	3	10
4	14	4	38	4	62	4	86	4	10
5	15	5	39	5	63	5	87	5	11
6	16	6	39	6	63	6	87	6	11
7	16	7	40	7	64	7	88	7	12
8	17	8	41	8	65	8	89	8	12
9	17	9	41	9	65	9	89	9	13
3. 0	18	7. 0	42	11. 0	66	15. 0	90	19. 0	14
3. 1	19	7. 1	42	11. 1	66	15. 1	90	19. 1	14
2	19	2	43	2	67	2	91	2	15
3	20	3	44	3	68	3	92	3	15
4	20	4	44	4	68	4	92	4	16
5	21	5	45	5	69	5	93	5	17
6	22	6	45	6	69	6	93	6	17
7	22	7	46	7	70	7	94	7	18
8	23	8	47	8	71	8	95	8	18
9	23	9	47	9	71	9	95	9	19
4. 0	24	8. 0	48	12. 0	72	16. 0	96	20. 0	20

Barometer-Höhe 23″ 8‴ und 23″ 9‴ = 284‴ und 285.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 25	8. 1	0. 49	12. 1	0. 73	16. 1	0. 97
2	01	2	25	2	49	2	74	2	98
3	02	3	26	3	50	3	74	3	98
4	02	4	27	4	51	4	75	4	99
5	03	5	27	5	51	5	75	5	99
6	04	6	28	6	52	6	76	6	1. 00
7	04	7	28	7	52	7	77	7	01
8	05	8	29	8	53	8	77	8	01
9	05	9	30	9	54	9	78	9	02
1. 0	06	5. 0	30	9. 0	54	13. 0	78	17. 0	02
1. 1	07	5. 1	31	9. 1	55	13. 1	79	17. 1	03
2	07	2	31	2	55	2	80	2	04
3	08	3	32	3	56	3	80	3	04
4	08	4	33	4	57	4	81	4	05
5	09	5	33	5	57	5	81	5	05
6	10	6	34	6	58	6	82	6	06
7	10	7	34	7	58	7	83	7	07
8	11	8	35	8	59	8	83	8	07
9	11	9	36	9	60	9	84	9	08
2. 0	12	6. 0	36	10. 0	60	14. 0	84	18. 0	08
2. 1	13	6. 1	37	10. 1	61	14. 1	85	18. 1	09
2	13	2	37	2	61	2	86	2	10
3	14	3	38	3	62	3	86	3	10
4	14	4	39	4	63	4	87	4	11
5	15	5	39	5	63	5	87	5	11
6	16	6	40	6	64	6	88	6	12
7	16	7	40	7	64	7	89	7	13
8	17	8	41	8	65	8	89	8	13
9	17	9	42	9	66	9	90	9	14
3. 0	18	7. 0	42	11. 0	66	15. 0	90	19. 0	14
3. 1	19	7. 1	43	11. 1	67	15. 1	91	19. 1	15
2	19	2	43	2	67	2	92	2	16
3	20	3	44	3	68	3	92	3	16
4	20	4	45	4	69	4	93	4	17
5	21	5	45	5	69	5	93	5	18
6	22	6	46	6	70	6	94	6	18
7	22	7	46	7	71	7	95	7	19
8	23	8	47	8	71	8	95	8	19
9	24	9	48	9	72	9	96	9	20
4. 0	24	8. 0	48	12. 0	72	16. 0	96	20. 0	21

Barometer-Höhe 23″ 10‴ und 23″ 11‴ = 286‴ und 287.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 25	8. 1	0. 49	12. 1	0. 73	16. 1	0. 98
2	01	2	25	2	50	2	74	2	98
3	02	3	26	3	50	3	75	3	99
4	02	4	27	4	51	4	75	4	1. 00
5	03	5	27	5	52	5	76	5	00
6	04	6	28	6	52	6	76	6	01
7	04	7	29	7	53	7	77	7	01
8	05	8	29	8	53	8	78	8	02
9	05	9	30	9	54	9	78	9	03
1. 0	06	5. 0	30	9. 0	55	13. 0	79	17. 0	03
1. 1	07	5. 1	31	9. 1	55	13. 1	79	17. 1	04
2	07	2	32	2	56	2	80	2	04
3	08	3	32	3	56	3	81	3	05
4	08	4	33	4	57	4	81	4	06
5	09	5	33	5	58	5	82	5	06
6	10	6	34	6	58	6	83	6	07
7	10	7	35	7	59	7	83	7	07
8	11	8	35	8	59	8	84	8	08
9	12	9	36	9	60	9	84	9	09
2. 0	12	6. 0	36	10. 0	61	14. 0	85	18. 0	09
2. 1	13	6. 1	37	10. 1	61	14. 1	86	18. 1	10
2	13	2	38	2	62	2	86	2	10
3	14	3	38	3	63	3	87	3	11
4	15	4	39	4	63	4	87	4	12
5	15	5	39	5	64	5	88	5	12
6	16	6	40	6	64	6	89	6	13
7	16	7	41	7	65	7	89	7	13
8	17	8	41	8	66	8	90	8	14
9	18	9	42	9	66	9	90	9	15
3. 0	18	7. 0	42	11. 0	67	15. 0	91	19. 0	15
3. 1	19	7. 1	43	11. 1	67	15. 1	92	19. 1	16
2	19	2	44	2	68	2	92	2	17
3	20	3	44	3	69	3	93	3	17
4	21	4	45	4	69	4	93	4	18
5	21	5	46	5	70	5	94	5	18
6	22	6	46	6	70	6	95	6	19
7	22	7	47	7	71	7	95	7	20
8	23	8	47	8	72	8	96	8	20
9	24	9	48	9	72	9	96	9	21
4. 0	24	8. 0	49	12. 0	73	16. 0	97	20. 0	21

Barometer-Höhe 24″ 0‴ und 24″ 1‴ = 288‴ und 289.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 25	8. 1	0. 49	12. 1	0. 74	16. 1	0. 98
2	01	2	26	2	50	2	75	2	99
3	02	3	26	3	51	3	75	3	1. 00
4	02	4	27	4	51	4	76	4	00
5	03	5	27	5	52	5	76	5	01
6	04	6	28	6	53	6	77	6	01
7	04	7	29	7	53	7	78	7	02
8	05	8	29	8	54	8	78	8	03
9	05	9	30	9	54	9	79	9	03
1. 0	06	5. 0	31	9. 0	55	13. 0	79	17. 0	04
1. 1	07	5. 1	31	9. 1	56	13. 1	80	17. 1	04
2	07	2	32	2	56	2	81	2	05
3	08	3	32	3	57	3	81	3	06
4	09	4	33	4	57	4	82	4	06
5	09	5	34	5	58	5	82	5	07
6	10	6	34	6	59	6	83	6	08
7	10	7	35	7	59	7	84	7	08
8	11	8	35	8	60	8	84	8	09
9	12	9	36	9	60	9	85	9	09
2. 0	12	6. 0	37	10. 0	61	14. 0	86	18. 0	10
2. 1	13	6. 1	37	10. 1	62	14. 1	86	18. 1	11
2	13	2	38	2	62	2	87	2	11
3	14	3	38	3	63	3	87	3	12
4	15	4	39	4	64	4	88	4	12
5	15	5	40	5	64	5	89	5	13
6	16	6	40	6	65	6	89	6	14
7	16	7	41	7	65	7	90	7	14
8	17	8	42	8	66	8	90	8	15
9	18	9	42	9	67	9	91	9	15
3. 0	18	7. 0	43	11. 0	67	15. 0	92	19. 0	16
3. 1	19	7. 1	43	11. 1	68	15. 1	92	19. 1	17
2	20	2	44	2	68	2	93	2	17
3	20	3	45	3	69	3	93	3	18
4	21	4	45	4	70	4	94	4	19
5	21	5	46	5	70	5	95	5	19
6	22	6	46	6	71	6	95	6	20
7	23	7	47	7	71	7	96	7	20
8	23	8	48	8	72	8	97	8	21
9	24	9	48	9	73	9	97	9	22
4. 0	24	8. 0	49	12. 0	73	16. 0	98	20. 0	22

Barometer=Höhe 24″ 2‴ und 24″ 3‴ = 290‴ und 291.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 25	8. 1	0. 50	12. 1	0. 74	16. 1	0. 99
2	01	2	26	2	50	2	75	2	1. 00
3	02	3	26	3	51	3	76	3	00
4	02	4	27	4	52	4	76	4	01
5	03	5	28	5	52	5	77	5	02
6	04	6	28	6	53	6	78	6	02
7	04	7	29	7	54	7	78	7	03
8	05	8	30	8	54	8	79	8	03
9	06	9	30	9	55	9	79	9	04
1. 0	06	5. 0	31	9. 0	55	13. 0	80	17. 0	05
1. 1	07	5. 1	31	9. 1	56	13. 1	81	17. 1	05
2	07	2	32	2	57	2	81	2	06
3	08	3	33	3	57	3	82	3	06
4	09	4	33	4	58	4	82	4	07
5	09	5	34	5	58	5	83	5	08
6	10	6	34	6	59	6	84	6	08
7	10	7	35	7	60	7	84	7	09
8	11	8	36	8	60	8	85	8	10
9	12	9	36	9	61	9	86	9	10
2. 0	12	6. 0	37	10. 0	62	14. 0	86	18. 0	11
2. 1	13	6. 1	38	10. 1	62	14. 1	87	18. 1	11
2	14	2	38	2	63	2	87	2	12
3	14	3	39	3	63	3	88	3	13
4	15	4	39	4	64	4	89	4	13
5	15	5	40	5	65	5	89	5	14
6	16	6	41	6	65	6	90	6	14
7	17	7	41	7	66	7	90	7	15
8	17	8	42	8	66	8	91	8	16
9	18	9	42	9	67	9	92	9	16
3. 0	18	7. 0	43	11. 0	68	15. 0	92	19. 0	17
3. 1	19	7. 1	44	11. 1	68	15. 1	93	19. 1	18
2	20	2	44	2	69	2	94	2	18
3	20	3	45	3	70	3	94	3	19
4	21	4	46	4	70	4	95	4	19
5	22	5	46	5	71	5	95	5	20
6	22	6	47	6	71	6	96	6	21
7	23	7	47	7	72	7	97	7	21
8	23	8	48	8	73	8	97	8	22
9	24	9	49	9	73	9	98	9	22
4. 0	25	8. 0	49	12. 0	74	16. 0	98	20. 0	23

Barometer-Höhe 24'' 4''' und 24'' 5''' = 292''' und 293.'''

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 25	8. 1	0. 50	12. 1	0. 75	16. 1	1. 00
2	01	2	26	2	51	2	76	2	00
3	02	3	27	3	51	3	76	3	01
4	02	4	27	4	52	4	77	4	02
5	03	5	28	5	53	5	77	5	02
6	04	6	29	6	53	6	78	6	03
7	04	7	29	7	54	7	79	7	03
8	05	8	30	8	55	8	79	8	04
9	06	9	30	9	55	9	80	9	05
1. 0	06	5. 0	31	9. 0	56	13. 0	81	17. 0	05
1. 1	07	5. 1	32	9. 1	56	13. 1	81	17. 1	06
2	07	2	32	2	57	2	82	2	07
3	08	3	33	3	58	3	82	3	07
4	09	4	33	4	58	4	83	4	08
5	09	5	34	5	59	5	84	5	08
6	10	6	35	6	59	6	84	6	09
7	11	7	35	7	60	7	85	7	10
8	11	8	36	8	61	8	86	8	10
9	12	9	37	9	61	9	86	9	11
2. 0	12	6. 0	37	10. 0	62	14. 0	87	18. 0	12
2. 1	13	6. 1	38	10. 1	63	14. 1	87	18. 1	12
2	14	2	38	2	63	2	88	2	13
3	14	3	39	3	64	3	89	3	13
4	15	4	40	4	64	4	89	4	14
5	16	5	40	5	65	5	90	5	15
6	16	6	41	6	66	6	90	6	15
7	17	7	42	7	66	7	91	7	16
8	17	8	42	8	67	8	92	8	16
9	18	9	43	9	68	9	92	9	17
3. 0	19	7. 0	43	11. 0	68	15. 0	93	19. 0	18
3. 1	19	7. 1	44	11. 1	69	15. 1	94	19. 1	18
2	20	2	45	2	69	2	94	2	19
3	20	3	45	3	70	3	95	3	20
4	21	4	46	4	71	4	95	4	20
5	22	5	46	5	71	5	96	5	21
6	22	6	47	6	72	6	97	6	21
7	23	7	48	7	72	7	97	7	22
8	24	8	48	8	73	8	98	8	23
9	24	9	49	9	74	9	99	9	23
4. 0	25	8. 0	50	12. 0	74	16. 0	99	20. 0	24

Barometer=Höhe 24″ 6‴ und 24″ 7‴ = 294‴ und 295.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 26	8. 1	0. 51	12. 1	0. 75	16. 1	1. 00
2	01	2	26	2	51	2	76	2	01
3	02	3	27	3	52	3	77	3	02
4	02	4	27	4	52	4	77	4	02
5	03	5	28	5	53	5	78	5	03
6	04	6	29	6	54	6	79	6	04
7	04	7	29	7	54	7	79	7	04
8	05	8	30	8	55	8	80	8	05
9	06	9	31	9	56	9	80	9	05
1. 0	06	5. 0	31	9. 0	56	13. 0	81	17. 0	06
1. 1	07	5. 1	32	9. 1	57	13. 1	82	17. 1	07
2	07	2	32	2	57	2	82	2	07
3	08	3	33	3	58	3	83	3	08
4	09	4	34	4	59	4	84	4	09
5	09	5	34	5	59	5	84	5	09
6	10	6	35	6	60	6	85	6	10
7	11	7	36	7	61	7	85	7	10
8	11	8	36	8	61	8	86	8	11
9	12	9	37	9	62	9	87	9	12
2. 0	12	6. 0	37	10. 0	62	14. 0	87	18. 0	12
2. 1	13	6. 1	38	10. 1	63	14. 1	88	18. 1	13
2	14	2	39	2	64	2	89	2	14
3	14	3	39	3	64	3	89	3	14
4	15	4	40	4	65	4	90	4	15
5	16	5	41	5	66	5	90	5	15
6	16	6	41	6	66	6	91	6	16
7	17	7	42	7	67	7	92	7	17
8	17	8	42	8	67	8	92	8	17
9	18	9	43	9	68	9	93	9	18
3. 0	19	7. 0	44	11. 0	69	15. 0	94	19. 0	19
3. 1	19	7. 1	44	11. 1	69	15. 1	94	19. 1	19
2	20	2	45	2	70	2	95	2	20
3	21	3	46	3	70	3	95	3	20
4	21	4	46	4	71	4	96	4	21
5	22	5	47	5	72	5	97	5	22
6	22	6	47	6	72	6	97	6	22
7	23	7	48	7	73	7	98	7	23
8	24	8	49	8	74	8	99	8	24
9	24	9	49	9	74	9	99	9	24
4. 0	25	8. 0	50	12. 0	75	16. 0	1. 00	20. 0	25

Barometer=Höhe 24″ 8‴ und 24″ 9‴ = 296‴ und 297.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 26	8. 1	0. 51	12. 1	0. 76	16. 1	1. 01
2	01	2	26	2	52	2	77	2	02
3	02	3	27	3	52	3	77	3	02
4	03	4	28	4	53	4	78	4	03
5	03	5	28	5	53	5	79	5	04
6	04	6	29	6	54	6	79	6	04
7	04	7	30	7	55	7	80	7	05
8	05	8	30	8	55	8	80	8	06
9	06	9	31	9	56	9	81	9	06
1. 0	06	5. 0	31	9. 0	57	13. 0	82	17. 0	07
1. 1	07	5. 1	32	9. 1	57	13. 1	82	17. 1	07
2	08	2	33	2	58	2	83	2	08
3	08	3	33	3	58	3	84	3	09
4	09	4	34	4	59	4	84	4	09
5	09	5	35	5	60	5	85	5	10
6	10	6	35	6	60	6	85	6	11
7	11	7	36	7	61	7	86	7	11
8	11	8	36	8	62	8	87	8	12
9	12	9	37	9	62	9	87	9	12
2. 0	13	6. 0	38	10. 0	63	14. 0	88	18. 0	13
2. 1	13	6. 1	38	10. 1	63	14. 1	89	18. 1	14
2	14	2	39	2	64	2	89	2	14
3	14	3	40	3	65	3	90	3	15
4	15	4	40	4	65	4	90	4	16
5	16	5	41	5	66	5	91	5	16
6	16	6	41	6	67	6	92	6	17
7	17	7	42	7	67	7	92	7	17
8	18	8	43	8	68	8	93	8	18
9	18	9	43	9	68	9	94	9	19
3. 0	19	7. 0	44	11. 0	69	15. 0	94	19. 0	19
3. 1	19	7. 1	45	11. 1	70	15. 1	95	19. 1	20
2	20	2	45	2	70	2	95	2	21
3	21	3	46	3	71	3	96	3	21
4	21	4	46	4	72	4	97	4	22
5	22	5	47	5	72	5	97	5	22
6	23	6	48	6	73	6	98	6	23
7	23	7	48	7	73	7	99	7	24
8	24	8	49	8	74	8	99	8	24
9	24	9	50	9	75	9	1. 00	9	25
4. 0	25	8. 0	50	12. 0	75	16. 0	00	20. 0	26

Barometer=Höhe 24″ 10‴ und 24″ 11‴ = 298‴ und 299.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 26	8. 1	0. 51	12. 1	0. 77	16. 1	1. 02
2	01	2	27	2	52	2	77	2	02
3	02	3	27	3	52	3	78	3	03
4	03	4	28	4	53	4	78	4	04
5	03	5	28	5	54	5	79	5	04
6	04	6	29	6	54	6	80	6	05
7	04	7	30	7	55	7	80	7	06
8	05	8	30	8	56	8	81	8	06
9	06	9	31	9	56	9	82	9	07
1. 0	06	5. 0	32	9. 0	57	13. 0	82	17. 0	07
1. 1	07	5. 1	32	9. 1	58	13. 1	83	17. 1	08
2	08	2	33	2	58	2	83	2	09
3	08	3	34	3	59	3	84	3	09
4	09	4	34	4	59	4	85	4	10
5	09	5	35	5	60	5	85	5	11
6	10	6	35	6	61	6	86	6	11
7	11	7	36	7	61	7	87	7	12
8	11	8	37	8	62	8	87	8	13
9	12	9	37	9	63	9	88	9	13
2. 0	13	6. 0	38	10. 0	63	14. 0	89	18. 0	14
2. 1	13	6. 1	39	10. 1	64	14. 1	89	18. 1	14
2	14	2	39	2	64	2	90	2	15
3	15	3	40	3	65	3	90	3	16
4	15	4	40	4	66	4	91	4	16
5	16	5	41	5	66	5	92	5	17
6	16	6	42	6	67	6	92	6	18
7	17	7	42	7	68	7	93	7	18
8	18	8	43	8	68	8	94	8	19
9	18	9	44	9	69	9	94	9	20
3. 0	19	7. 0	44	11. 0	70	15. 0	95	19. 0	20
3. 1	20	7. 1	45	11. 1	70	15. 1	95	19. 1	21
2	20	2	46	2	71	2	96	2	21
3	21	3	46	3	71	3	97	3	22
4	21	4	47	4	72	4	97	4	23
5	22	5	47	5	73	5	98	5	23
6	23	6	48	6	73	6	99	6	24
7	23	7	49	7	74	7	99	7	25
8	24	8	49	8	75	8	1. 00	8	25
9	25	9	50	9	75	9	01	9	26
4. 0	25	8. 0	51	12. 0	76	16. 0	01	20. 0	26

Barometer-Höhe 25'' 0''' und 25'' 1''' = 300''' und 301.'''

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 26	8. 1	0. 52	12. 1	0. 77	16. 1	1. 02
2	01	2	27	2	52	2	78	2	03
3	02	3	27	3	53	3	78	3	04
4	03	4	28	4	53	4	79	4	04
5	03	5	29	5	54	5	80	5	05
6	04	6	29	6	55	6	80	6	06
7	04	7	30	7	55	7	81	7	06
8	05	8	31	8	56	8	81	8	07
9	06	9	31	9	57	9	82	9	08
1. 0	06	5. 0	32	9. 0	57	13. 0	83	17. 0	08
1. 1	07	5. 1	32	9. 1	58	13. 1	83	17. 1	09
2	08	2	33	2	59	2	84	2	09
3	08	3	34	3	59	3	85	3	10
4	09	4	34	4	60	4	85	4	11
5	10	5	35	5	60	5	86	5	11
6	10	6	36	6	61	6	87	6	12
7	11	7	36	7	62	7	87	7	13
8	11	8	37	8	62	8	88	8	13
9	12	9	38	9	63	9	88	9	14
2. 0	13	6. 0	38	10. 0	64	14. 0	89	18. 0	15
2. 1	13	6. 1	39	10. 1	64	14. 1	90	18. 1	15
2	14	2	39	2	65	2	90	2	16
3	15	3	40	3	66	3	91	3	16
4	15	4	41	4	66	4	92	4	17
5	16	5	41	5	67	5	92	5	18
6	17	6	42	6	67	6	93	6	18
7	17	7	43	7	68	7	94	7	19
8	18	8	43	8	69	8	94	8	20
9	18	9	44	9	69	9	95	9	20
3. 0	19	7. 0	45	11. 0	70	15. 0	95	19. 0	21
3. 1	20	7. 1	45	11. 1	71	15. 1	96	19. 1	22
2	20	2	46	2	71	2	97	2	22
3	21	3	46	3	72	3	97	3	23
4	22	4	47	4	73	4	98	4	23
5	22	5	48	5	73	5	99	5	24
6	23	6	48	6	74	6	99	6	25
7	24	7	49	7	74	7	1. 00	7	25
8	24	8	50	8	75	8	01	8	26
9	25	9	50	9	76	9	01	9	27
4. 0	25	8. 0	51	12. 0	76	16. 0	02	20. 0	27

Barometer-Höhe 25″ 2‴ und 25″ 3‴ = 302‴ und 303.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 26	8. 1	0. 52	12. 1	0. 78	16. 1	1. 03
2	01	2	27	2	53	2	78	2	04
3	02	3	28	3	53	3	79	3	04
4	03	4	28	4	54	4	79	4	05
5	03	5	29	5	54	5	80	5	06
6	04	6	29	6	55	6	81	6	06
7	04	7	30	7	56	7	81	7	07
8	05	8	31	8	56	8	82	8	08
9	06	9	31	9	57	9	83	9	08
1. 0	06	5. 0	32	9. 0	58	13. 0	83	17. 0	09
1. 1	07	5. 1	33	9. 1	58	13. 1	84	17. 1	10
2	08	2	33	2	59	2	85	2	10
3	08	3	34	3	60	3	85	3	11
4	09	4	35	4	60	4	86	4	12
5	10	5	35	5	61	5	87	5	12
6	10	6	36	6	62	6	87	6	13
7	11	7	37	7	62	7	88	7	13
8	12	8	37	8	63	8	88	8	14
9	12	9	38	9	63	9	89	9	15
2. 0	13	6. 0	38	10. 0	64	14. 0	90	18. 0	15
2. 1	13	6. 1	39	10. 1	65	14. 1	90	18. 1	16
2	14	2	40	2	65	2	91	2	17
3	15	3	40	3	66	3	92	3	17
4	15	4	41	4	67	4	92	4	18
5	16	5	42	5	67	5	93	5	19
6	17	6	42	6	68	6	94	6	19
7	17	7	43	7	69	7	94	7	20
8	18	8	44	8	69	8	95	8	20
9	19	9	44	9	70	9	95	9	21
3. 0	19	7. 0	45	11. 0	70	15. 0	96	19. 0	22
3. 1	20	7. 1	45	11. 1	71	15. 1	97	19. 1	22
2	21	2	46	2	72	2	97	2	23
3	21	3	47	3	72	3	98	3	24
4	22	4	47	4	73	4	99	4	24
5	22	5	48	5	74	5	99	5	25
6	23	6	49	6	74	6	1. 00	6	26
7	24	7	49	7	75	7	01	7	26
8	24	8	50	8	76	8	01	8	27
9	25	9	51	9	76	9	02	9	28
4. 0	26	8. 0	51	12. 0	77	16. 0	03	20. 0	28

Barometer=Höhe 25″ 4‴ und 25″ 5‴ = 304‴ und 305.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 26	8. 1	0. 52	12. 1	0. 78	16. 1	1. 04
2	01	2	27	2	53	2	79	2	05
3	02	3	28	3	54	3	79	3	05
4	03	4	28	4	54	4	80	4	06
5	03	5	29	5	55	5	81	5	06
6	04	6	30	6	55	6	81	6	07
7	05	7	30	7	56	7	82	7	08
8	05	8	31	8	57	8	83	8	08
9	06	9	32	9	57	9	83	9	09
1. 0	06	5. 0	32	9. 0	58	13. 0	84	17. 0	10
1. 1	07	5. 1	33	9. 1	59	13. 1	85	17. 1	10
2	08	2	34	2	59	2	85	2	11
3	08	3	34	3	60	3	86	3	12
4	09	4	35	4	61	4	86	4	12
5	10	5	35	5	61	5	87	5	13
6	10	6	36	6	62	6	88	6	14
7	11	7	37	7	63	7	88	7	14
8	12	8	37	8	63	8	89	8	15
9	12	9	38	9	64	9	90	9	15
2. 0	13	6. 0	39	10. 0	65	14. 0	90	18. 0	16
2. 1	14	6. 1	39	10. 1	65	14. 1	91	18. 1	17
2	14	2	40	2	66	2	92	2	17
3	15	3	41	3	66	3	92	3	18
4	15	4	41	4	67	4	93	4	19
5	16	5	42	5	68	5	94	5	19
6	17	6	43	6	68	6	94	6	20
7	17	7	43	7	69	7	95	7	21
8	18	8	44	8	70	8	95	8	21
9	19	9	45	9	70	9	96	9	22
3. 0	19	7. 0	45	11. 0	71	15. 0	97	19. 0	23
3. 1	20	7. 1	46	11. 1	72	15. 1	97	19. 1	23
2	21	2	46	2	72	2	98	2	24
3	21	3	47	3	73	3	99	3	24
4	22	4	48	4	74	4	99	4	25
5	23	5	48	5	74	5	1. 00	5	26
6	23	6	49	6	75	6	01	6	26
7	24	7	50	7	75	7	01	7	27
8	25	8	50	8	76	8	02	8	28
9	25	9	51	9	77	9	03	9	28
4. 0	26	8. 0	52	12. 0	77	16. 0	03	20. 0	29

Barometer-Höhe 25″ 6‴ und 25″ 7‴ = 306‴ und 307.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 27	8. 1	0. 53	12. 1	0. 79	16. 1	1. 05
2	01	2	27	2	53	2	79	2	05
3	02	3	28	3	54	3	80	3	06
4	03	4	29	4	55	4	81	4	06
5	03	5	29	5	55	5	81	5	07
6	04	6	30	6	56	6	82	6	08
7	05	7	31	7	56	7	82	7	08
8	05	8	31	8	57	8	83	8	09
9	06	9	32	9	58	9	84	9	10
1. 0	06	5. 0	32	9. 0	58	13. 0	84	17. 0	10
1. 1	07	5. 1	33	9. 1	59	13. 1	85	17. 1	11
2	08	2	34	2	60	2	86	2	12
3	08	3	34	3	60	3	86	3	12
4	09	4	35	4	61	4	87	4	13
5	10	5	36	5	62	5	88	5	14
6	10	6	36	6	62	6	88	6	14
7	11	7	37	7	63	7	89	7	15
8	12	8	38	8	64	8	90	8	16
9	12	9	38	9	64	9	90	9	16
2. 0	13	6. 0	39	10. 0	65	14. 0	91	18. 0	17
2. 1	14	6. 1	40	10. 1	66	14. 1	92	18. 1	18
2	14	2	40	2	66	2	92	2	18
3	15	3	41	3	67	3	93	3	19
4	16	4	42	4	68	4	93	4	19
5	16	5	42	5	68	5	94	5	20
6	17	6	43	6	69	6	95	6	21
7	18	7	44	7	69	7	95	7	21
8	18	8	44	8	70	8	96	8	22
9	19	9	45	9	71	9	97	9	23
3. 0	19	7. 0	45	11. 0	71	15. 0	97	19. 0	23
3. 1	20	7. 1	46	11. 1	72	15. 1	98	19. 1	24
2	21	2	47	2	73	2	99	2	25
3	21	3	47	3	73	3	99	3	25
4	22	4	48	4	74	4	1. 00	4	26
5	23	5	49	5	75	5	01	5	27
6	23	6	49	6	75	6	01	6	27
7	24	7	50	7	76	7	02	7	28
8	25	8	51	8	77	8	03	8	29
9	25	9	51	9	77	9	03	9	29
4. 0	26	8. 0	52	12. 0	78	16. 0	04	20. 0	30

Barometer-Höhe 25″ 8‴ und 25″ 9‴ = 308‴ und 309.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 27	8. 1	0. 53	12. 1	0. 79	16. 1	1. 05
2	01	2	27	2	54	2	80	2	06
3	02	3	28	3	54	3	80	3	07
4	03	4	29	4	55	4	81	4	07
5	03	5	29	5	56	5	82	5	08
6	04	6	30	6	56	6	82	6	08
7	05	7	31	7	57	7	83	7	09
8	05	8	31	8	58	8	84	8	10
9	06	9	32	9	58	9	84	9	10
1. 0	07	5. 0	33	9. 0	59	13. 0	85	17. 0	11
1. 1	07	5. 1	33	9. 1	59	13. 1	86	17. 1	12
2	08	2	34	2	60	2	86	2	12
3	08	3	35	3	61	3	87	3	13
4	09	4	35	4	61	4	88	4	14
5	10	5	36	5	62	5	88	5	14
6	10	6	37	6	63	6	89	6	15
7	11	7	37	7	63	7	90	7	16
8	12	8	38	8	64	8	90	8	16
9	12	9	39	9	65	9	91	9	17
2. 0	13	6. 0	39	10. 0	65	14. 0	91	18. 0	18
2. 1	14	6. 1	40	10. 1	66	14. 1	92	18. 1	18
2	14	2	41	2	67	2	93	2	19
3	15	3	41	3	67	3	93	3	20
4	16	4	42	4	68	4	94	4	20
5	16	5	42	5	69	5	95	5	21
6	17	6	43	6	69	6	95	6	22
7	18	7	44	7	70	7	96	7	22
8	18	8	44	8	71	8	97	8	23
9	19	9	45	9	71	9	97	9	24
3. 0	20	7. 0	46	11. 0	72	15. 0	98	19. 0	24
3. 1	20	7. 1	46	11. 1	73	15. 1	99	19. 1	25
2	21	2	47	2	73	2	99	2	25
3	22	3	48	3	74	3	1. 00	3	26
4	22	4	48	4	75	4	01	4	27
5	23	5	49	5	75	5	01	5	27
6	24	6	50	6	76	6	02	6	28
7	24	7	50	7	76	7	03	7	29
8	25	8	51	8	77	8	03	8	29
9	25	9	52	9	78	9	04	9	30
4. 0	26	8. 0	52	12. 0	78	16. 0	05	20. 0	31

Barometer-Höhe 25″ 10‴ und 25″ 11‴ = 310‴ und 311.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 27	8. 1	0. 53	12. 1	0. 80	16. 1	1. 06
2	01	2	28	2	54	2	80	2	07
3	02	3	28	3	55	3	81	3	07
4	03	4	29	4	55	4	82	4	08
5	03	5	30	5	56	5	82	5	09
6	04	6	30	6	57	6	83	6	09
7	05	7	31	7	57	7	84	7	10
8	05	8	32	8	58	8	84	8	11
9	06	9	32	9	59	9	85	9	11
1. 0	07	5. 0	33	9. 0	59	13. 0	86	17. 0	12
1. 1	07	5. 1	34	9. 1	60	13. 1	86	17. 1	12
2	08	2	34	2	61	2	87	2	13
3	09	3	35	3	61	3	87	3	14
4	09	4	36	4	62	4	88	4	14
5	10	5	36	5	62	5	89	5	15
6	11	6	37	6	63	6	89	6	16
7	11	7	37	7	64	7	90	7	16
8	12	8	38	8	64	8	91	8	17
9	12	9	39	9	65	9	91	9	18
2. 0	13	6. 0	39	10. 0	66	14. 0	92	18. 0	18
2. 1	14	6. 1	40	10. 1	66	14. 1	93	18. 1	19
2	14	2	41	2	67	2	93	2	20
3	15	3	41	3	68	3	94	3	20
4	16	4	42	4	68	4	95	4	21
5	16	5	43	5	69	5	95	5	22
6	17	6	43	6	70	6	96	6	22
7	18	7	44	7	70	7	97	7	23
8	18	8	45	8	71	8	97	8	24
9	19	9	45	9	72	9	98	9	24
3. 0	20	7. 0	46	11. 0	72	15. 0	99	19. 0	25
3. 1	20	7. 1	47	11. 1	73	15. 1	99	19. 1	26
2	21	2	47	2	74	2	1. 00	2	26
3	22	3	48	3	74	3	01	3	27
4	22	4	49	4	75	4	01	4	28
5	23	5	49	5	76	5	02	5	28
6	24	6	50	6	76	6	03	6	29
7	24	7	51	7	77	7	03	7	30
8	25	8	51	8	78	8	04	8	30
9	26	9	52	9	78	9	05	9	31
4. 0	26	8. 0	53	12. 0	79	16. 0	05	20. 0	32

Barometer=Höhe 26″ 0‴ und 26″ 1‴ = 312‴ und 313.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 27	8. 1	0. 54	12. 1	0. 80	16. 1	1. 07
2	01	2	28	2	54	2	81	2	07
3	02	3	28	3	55	3	81	3	08
4	03	4	29	4	56	4	82	4	09
5	03	5	30	5	56	5	83	5	09
6	04	6	30	6	57	6	83	6	10
7	05	7	31	7	58	7	84	7	11
8	05	8	32	8	58	8	85	8	11
9	06	9	32	9	59	9	85	9	12
1. 0	07	5. 0	33	9. 0	60	13. 0	86	17. 0	13
1. 1	07	5. 1	34	9. 1	60	13. 1	87	17. 1	13
2	08	2	34	2	61	2	87	2	14
3	09	3	35	3	62	3	88	3	15
4	09	4	36	4	62	4	89	4	15
5	10	5	36	5	63	5	89	5	16
6	11	6	37	6	64	6	90	6	17
7	11	7	38	7	64	7	91	7	17
8	12	8	38	8	65	8	91	8	18
9	13	9	39	9	66	9	92	9	19
2. 0	13	6. 0	40	10. 0	66	14. 0	93	18. 0	19
2. 1	14	6. 1	40	10. 1	67	14. 1	93	18. 1	20
2	15	2	41	2	68	2	94	2	20
3	15	3	42	3	68	3	95	3	21
4	16	4	42	4	69	4	95	4	22
5	17	5	43	5	70	5	96	5	22
6	17	6	44	6	70	6	97	6	23
7	18	7	44	7	71	7	97	7	24
8	19	8	45	8	71	8	98	8	24
9	19	9	46	9	72	9	99	9	25
3. 0	20	7. 0	46	11. 0	73	15. 0	99	19. 0	26
3. 1	21	7. 1	47	11. 1	73	15. 1	1. 00	19. 1	26
2	21	2	48	2	74	2	01	2	27
3	22	3	48	3	75	3	01	3	28
4	23	4	49	4	75	4	02	4	28
5	23	5	50	5	76	5	03	5	29
6	24	6	50	6	77	6	03	6	30
7	24	7	51	7	77	7	04	7	30
8	25	8	52	8	78	8	05	8	31
9	26	9	52	9	79	9	05	9	32
4. 0	26	8. 0	53	12. 0	79	16. 0	06	20. 0	32

Barometer-Höhe 26″ 2‴ und 26″ 3‴ = 314‴ und 315.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 27	8. 1	0. 54	12. 1	0. 81	16. 1	1. 07
2	01	2	28	2	55	2	81	2	08
3	02	3	29	3	55	3	82	3	09
4	03	4	29	4	56	4	83	4	09
5	03	5	30	5	57	5	83	5	10
6	04	6	31	6	57	6	84	6	11
7	05	7	31	7	58	7	85	7	11
8	05	8	32	8	59	8	85	8	12
9	06	9	33	9	59	9	86	9	13
1. 0	07	5. 0	33	9. 0	60	13. 0	87	17. 0	13
1. 1	07	5. 1	34	9. 1	61	13. 1	87	17. 1	14
2	08	2	35	2	61	2	88	2	15
3	09	3	35	3	62	3	89	3	15
4	09	4	36	4	63	4	89	4	16
5	10	5	37	5	63	5	90	5	17
6	11	6	37	6	64	6	91	6	17
7	11	7	38	7	65	7	91	7	18
8	12	8	39	8	65	8	92	8	19
9	13	9	39	9	66	9	93	9	19
2. 0	13	6. 0	40	10. 0	67	14. 0	93	18. 0	20
2. 1	14	6. 1	41	10. 1	67	14. 1	94	18. 1	21
2	15	2	41	2	68	2	95	2	21
3	15	3	42	3	69	3	95	3	22
4	16	4	43	4	69	4	96	4	23
5	17	5	43	5	70	5	97	5	23
6	17	6	44	6	71	6	97	6	24
7	18	7	45	7	71	7	98	7	25
8	19	8	45	8	72	8	99	8	25
9	19	9	46	9	73	9	99	9	26
3. 0	20	7. 0	47	11. 0	73	15. 0	1. 00	19. 0	27
3. 1	21	7. 1	47	11. 1	74	15. 1	01	19. 1	27
2	21	2	48	2	75	2	01	2	28
3	22	3	49	3	75	3	02	3	29
4	23	4	49	4	76	4	03	4	29
5	23	5	50	5	77	5	03	5	30
6	24	6	51	6	77	6	04	6	31
7	25	7	51	7	78	7	05	7	31
8	25	8	52	8	79	8	05	8	32
9	26	9	53	9	79	9	06	9	33
4. 0	27	8. 0	53	12. 0	80	16. 0	07	20. 0	33

Barometer-Höhe 26″ 4‴ und 26″ 5‴ = 316‴ und 317.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 27	8. 1	0. 54	12. 1	0. 81	16. 1	1. 08
2	01	2	28	2	55	2	82	2	09
3	02	3	29	3	56	3	82	3	09
4	03	4	30	4	56	4	83	4	10
5	03	5	30	5	57	5	84	5	11
6	04	6	31	6	58	6	84	6	11
7	05	7	32	7	58	7	85	7	12
8	05	8	32	8	59	8	86	8	13
9	06	9	33	9	60	9	86	9	13
1. 0	07	5. 0	34	9. 0	60	13. 0	87	17. 0	14
1. 1	07	5. 1	34	9. 1	61	13. 1	88	17. 1	15
2	08	2	35	2	62	2	89	2	15
3	09	3	36	3	62	3	89	3	1[illegible]
4	09	4	36	4	63	4	90	4	17
5	10	5	37	5	64	5	91	5	17
6	11	6	38	6	64	6	91	6	18
7	11	7	38	7	65	7	92	7	19
8	12	8	39	8	66	8	93	8	19
9	13	9	40	9	66	9	93	9	20
2. 0	13	6. 0	40	10. 0	67	14. 0	94	18. 0	21
2. 1	14	6. 1	41	10. 1	68	14. 1	95	18. 1	21
2	15	2	42	2	68	2	95	2	22
3	15	3	42	3	69	3	96	3	23
4	16	4	43	4	70	4	97	4	23
5	17	5	44	5	70	5	97	5	24
6	17	6	44	6	71	6	98	6	25
7	18	7	45	7	72	7	99	7	25
8	19	8	46	8	72	8	99	8	26
9	19	9	46	9	73	9	1. 00	9	27
3. 0	20	7. 0	47	11. 0	74	15. 0	01	19. 0	27
3. 1	21	7. 1	48	11. 1	74	15. 1	01	19. 1	28
2	21	2	48	2	75	2	02	2	29
3	22	3	49	3	76	3	03	3	29
4	23	4	50	4	76	4	03	4	30
5	23	5	50	5	77	5	04	5	31
6	24	6	51	6	78	6	05	6	31
7	25	7	52	7	78	7	05	7	32
8	25	8	52	8	79	8	06	8	33
9	26	9	53	9	80	9	07	9	33
4. 0	27	8. 0	54	12. 0	80	16. 0	07	20. 0	34

Barometer=Höhe 26″ 6‴ und 26″ 7‴ = 318‴ und 319.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 28	8. 1	0. 55	12. 1	0. 82	16. 1	1. 09
2	01	2	28	2	55	2	82	2	09
3	02	3	29	3	56	3	83	3	10
4	03	4	30	4	57	4	84	4	11
5	03	5	30	5	57	5	84	5	11
6	04	6	31	6	58	6	85	6	12
7	05	7	32	7	59	7	86	7	13
8	05	8	32	8	59	8	86	8	13
9	06	9	33	9	60	9	87	9	14
1. 0	07	5. 0	34	9. 0	61	13. 0	88	17. 0	15
1. 1	07	5. 1	34	9. 1	61	13. 1	88	17. 1	15
2	08	2	35	2	62	2	89	2	16
3	09	3	36	3	63	3	90	3	17
4	09	4	36	4	63	4	90	4	17
5	10	5	37	5	64	5	91	5	18
6	11	6	38	6	65	6	92	6	19
7	11	7	38	7	65	7	92	7	19
8	12	8	39	8	66	8	93	8	20
9	13	9	40	9	67	9	94	9	21
2. 0	13	6. 0	40	10. 0	67	14. 0	94	18. 0	21
2. 1	14	6. 1	41	10. 1	68	14. 1	95	18. 1	22
2	15	2	42	2	69	2	96	2	23
3	16	3	43	3	70	3	96	3	23
4	16	4	43	4	70	4	97	4	24
5	17	5	44	5	71	5	98	5	25
6	18	6	45	6	72	6	99	6	26
7	18	7	45	7	72	7	99	7	26
8	19	8	46	8	73	8	1. 00	8	27
9	20	9	47	9	74	9	01	9	28
3. 0	20	7. 0	47	11. 0	74	15. 0	01	19. 0	28
3. 1	21	7. 1	48	11. 1	75	15. 1	02	19. 1	29
2	22	2	49	2	76	2	03	2	30
3	22	3	49	3	76	3	03	3	30
4	23	4	50	4	77	4	04	4	31
5	24	5	51	5	78	5	05	5	32
6	24	6	51	6	78	6	05	6	32
7	25	7	52	7	79	7	06	7	33
8	26	8	53	8	80	8	07	8	34
9	26	9	53	9	80	9	07	9	34
4. 0	27	8. 0	54	12. 0	81	16. 0	08	20. 0	35

Barometer=Höhe 26″ 8‴ und 26″ 9‴ = 320‴ und 321.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 28	8. 1	0. 55	12. 1	0. 82	16. 1	1. 09
2	01	2	29	2	56	2	83	2	10
3	02	3	29	3	56	3	84	3	11
4	03	4	30	4	57	4	84	4	11
5	03	5	31	5	58	5	85	5	12
6	04	6	31	6	58	6	86	6	13
7	05	7	32	7	59	7	86	7	13
8	05	8	33	8	60	8	87	8	14
9	06	9	33	9	60	9	88	9	15
1. 0	07	5. 0	34	9. 0	61	13. 0	88	17. 0	15
1. 1	07	5. 1	35	9. 1	62	13. 1	89	17. 1	16
2	08	2	35	2	62	2	90	2	17
3	09	3	36	3	63	3	90	3	17
4	10	4	37	4	64	4	91	4	18
5	10	5	37	5	65	5	92	5	19
6	11	6	38	6	65	6	92	6	20
7	12	7	39	7	66	7	93	7	20
8	12	8	39	8	67	8	94	8	21
9	13	9	40	9	67	9	94	9	22
2. 0	14	6. 0	41	10. 0	68	14. 0	95	18. 0	22
2. 1	14	6. 1	41	10. 1	69	14. 1	96	18. 1	23
2	15	2	42	2	69	2	96	2	24
3	16	3	43	3	70	3	97	3	24
4	16	4	43	4	71	4	98	4	25
5	17	5	44	5	71	5	98	5	26
6	18	6	45	6	72	6	99	6	26
7	18	7	45	7	73	7	1. 00	7	27
8	19	8	46	8	73	8	00	8	28
9	20	9	47	9	74	9	01	9	28
3. 0	20	7. 0	48	11. 0	75	15. 0	02	19. 0	29
3. 1	21	7. 1	48	11. 1	75	15. 1	03	19. 1	30
2	22	2	49	2	76	2	03	2	30
3	22	3	50	3	77	3	04	3	31
4	23	4	50	4	77	4	05	4	32
5	24	5	51	5	78	5	05	5	32
6	24	6	52	6	79	6	06	6	33
7	25	7	52	7	79	7	07	7	34
8	26	8	53	8	80	8	07	8	34
9	26	9	54	9	81	9	08	9	35
4. 0	27	8. 0	54	12. 0	81	16. 0	09	20. 0	36

Barometer-Höhe 26″ 10‴ und 26″ 11‴ = 322‴ und 323.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 28	8. 1	0. 55	12. 1	0. 83	16. 1	1. 10
2	01	2	29	2	56	2	83	2	11
3	02	3	29	3	57	3	84	3	11
4	03	4	30	4	57	4	85	4	12
5	03	5	31	5	58	5	85	5	13
6	04	6	31	6	59	6	86	6	13
7	05	7	32	7	59	7	87	7	14
8	05	8	33	8	60	8	87	8	15
9	06	9	33	9	61	9	88	9	15
1. 0	07	5. 0	34	9. 0	61	13. 0	89	17. 0	16
1. 1	08	5. 1	35	9. 1	62	13. 1	90	17. 1	17
2	08	2	36	2	63	2	90	2	18
3	09	3	36	3	64	3	91	3	18
4	10	4	37	4	64	4	92	4	19
5	10	5	38	5	65	5	92	5	20
6	11	6	38	6	66	6	93	6	20
7	12	7	39	7	66	7	94	7	21
8	12	8	40	8	67	8	94	8	22
9	13	9	40	9	68	9	95	9	22
2. 0	14	6. 0	41	10. 0	68	14. 0	96	18. 0	23
2. 1	14	6. 1	42	10. 1	69	14. 1	96	18. 1	24
2	15	2	42	2	70	2	97	2	24
3	16	3	43	3	70	3	98	3	25
4	16	4	44	4	71	4	98	4	26
5	17	5	44	5	72	5	99	5	26
6	18	6	45	6	72	6	1. 00	6	27
7	18	7	46	7	73	7	00	7	28
8	19	8	46	8	74	8	01	8	28
9	20	9	47	9	74	9	02	9	29
3. 0	20	7. 0	48	11. 0	75	15. 0	02	19. 0	30
3. 1	21	7. 1	49	11. 1	76	15. 1	03	19. 1	31
2	22	2	49	2	77	2	04	2	31
3	23	3	50	3	77	3	05	3	32
4	23	4	51	4	78	4	05	4	33
5	24	5	51	5	79	5	06	5	33
6	25	6	52	6	79	6	07	6	34
7	25	7	53	7	80	7	07	7	35
8	26	8	53	8	81	8	08	8	35
9	27	9	54	9	81	9	09	9	36
4. 0	27	8. 0	55	12. 0	82	16. 0	09	20. 0	37

Barometer-Höhe 27″ 0‴ und 27″ 1‴ = 324‴ und 325.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 28	8. 1	0. 56	12. 1	0. 83	16. 1	1. 11
2	01	2	29	2	56	2	84	2	11
3	02	3	30	3	57	3	85	3	12
4	03	4	30	4	58	4	85	4	13
5	03	5	31	5	58	5	86	5	13
6	04	6	32	6	59	6	87	6	14
7	05	7	32	7	60	7	87	7	15
8	05	8	33	8	60	8	88	8	15
9	06	9	34	9	61	9	89	9	16
1. 0	07	5. 0	34	9. 0	62	13. 0	89	17. 0	17
1. 1	08	5. 1	35	9. 1	63	13. 1	90	17. 1	18
2	08	2	36	2	63	2	91	2	18
3	09	3	36	3	64	3	91	3	19
4	10	4	37	4	65	4	92	4	20
5	10	5	38	5	65	5	93	5	20
6	11	6	38	6	66	6	93	6	21
7	12	7	39	7	67	7	94	7	22
8	12	8	40	8	67	8	95	8	22
9	13	9	41	9	68	9	96	9	23
2. 0	14	6. 0	41	10. 0	69	14. 0	96	18. 0	24
2. 1	14	6. 1	42	10. 1	69	14. 1	97	18. 1	24
2	15	2	43	2	70	2	98	2	25
3	16	3	43	3	71	3	98	3	26
4	16	4	44	4	71	4	99	4	26
5	17	5	45	5	72	5	1. 00	5	27
6	18	6	45	6	73	6	00	6	28
7	19	7	46	7	74	7	01	7	29
8	19	8	47	8	74	8	02	8	29
9	20	9	47	9	75	9	02	9	30
3. 0	21	7. 0	48	11. 0	76	15. 0	03	19. 0	31
3. 1	21	7. 1	49	11. 1	76	15. 1	04	19. 1	31
2	22	2	49	2	77	2	04	2	32
3	23	3	50	3	78	3	05	3	33
4	23	4	51	4	78	4	06	4	33
5	24	5	52	5	79	5	07	5	34
6	25	6	52	6	80	6	07	6	35
7	25	7	53	7	80	7	08	7	35
8	26	8	54	8	81	8	09	8	36
9	27	9	54	9	82	9	09	9	37
4. 0	27	8. 0	55	12. 0	82	16. 0	10	20. 0	37

Barometer-Höhe 27″ 2‴ und 27″ 3‴ = 326‴ und 327.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 28	8. 1	0. 56	12. 1	0. 84	16. 1	1. 11
2	01	2	29	2	57	2	84	2	12
3	02	3	30	3	57	3	85	3	13
4	03	4	30	4	58	4	86	4	13
5	03	5	31	5	59	5	86	5	14
6	04	6	32	6	59	6	87	6	15
7	05	7	33	7	60	7	88	7	16
8	06	8	33	8	61	8	89	8	16
9	06	9	34	9	62	9	89	9	17
1. 0	07	5. 0	35	9. 0	62	13. 0	90	17. 0	18
1. 1	08	5. 1	35	9. 1	63	13. 1	91	17. 1	18
2	08	2	36	2	64	2	91	2	19
3	09	3	37	3	64	3	92	3	20
4	10	4	37	4	65	4	93	4	20
5	10	5	38	5	66	5	93	5	21
6	11	6	39	6	66	6	94	6	22
7	12	7	39	7	67	7	95	7	22
8	12	8	40	8	68	8	95	8	23
9	13	9	41	9	68	9	96	9	24
2. 0	14	6. 0	42	10. 0	69	14. 0	97	18. 0	25
2. 1	15	6. 1	42	10. 1	70	14. 1	98	18. 1	25
2	15	2	43	2	71	2	98	2	26
3	16	3	44	3	71	3	99	3	27
4	17	4	44	4	72	4	1. 00	4	27
5	17	5	45	5	73	5	00	5	28
6	18	6	46	6	73	6	01	6	29
7	19	7	46	7	74	7	02	7	29
8	19	8	47	8	75	8	02	8	30
9	20	9	48	9	75	9	03	9	31
3. 0	21	7. 0	48	11. 0	76	15. 0	04	19. 0	31
3. 1	21	7. 1	49	11. 1	77	15. 1	04	19. 1	32
2	22	2	50	2	77	2	05	2	33
3	23	3	50	3	78	3	06	3	34
4	24	4	51	4	79	4	07	4	34
5	24	5	52	5	80	5	07	5	35
6	25	6	53	6	80	6	08	6	36
7	26	7	53	7	81	7	09	7	36
8	26	8	54	8	82	8	09	8	37
9	27	9	55	9	82	9	10	9	38
4. 0	28	8. 0	55	12. 0	83	16. 0	11	20. 0	38

Barometer-Höhe 27″ 4‴ und 27″ 5‴ = 328‴ und 329.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 29	8. 1	0. 56	12. 1	0. 84	16. 1	1. 12
2	01	2	29	2	57	2	85	2	13
3	02	3	30	3	58	3	86	3	13
4	03	4	31	4	58	4	86	4	14
5	03	5	31	5	59	5	87	5	15
6	04	6	32	6	60	6	88	6	16
7	05	7	33	7	61	7	88	7	16
8	06	8	33	8	61	8	89	8	17
9	06	9	34	9	62	9	90	9	18
1. 0	07	5. 0	35	9. 0	63	13. 0	90	17. 0	18
1. 1	08	5. 1	35	9. 1	63	13. 1	91	17. 1	19
2	08	2	36	2	64	2	92	2	20
3	09	3	37	3	65	3	93	3	20
4	10	4	38	4	65	4	93	4	21
5	10	5	38	5	66	5	94	5	22
6	11	6	39	6	67	6	95	6	22
7	12	7	40	7	68	7	95	7	23
8	13	8	40	8	68	8	96	8	24
9	13	9	41	9	69	9	97	9	25
2. 0	14	6. 0	42	10. 0	70	14. 0	97	18. 0	25
2. 1	15	6. 1	42	10. 1	70	14. 1	98	18. 1	26
2	15	2	43	2	71	2	99	2	27
3	16	3	44	3	72	3	1. 00	3	27
4	17	4	45	4	72	4	00	4	28
5	17	5	45	5	73	5	01	5	29
6	18	6	46	6	74	6	02	6	29
7	19	7	47	7	74	7	02	7	30
8	19	8	47	8	75	8	03	8	31
9	20	9	48	9	76	9	04	9	32
3. 0	21	7. 0	49	11. 0	77	15. 0	04	19. 0	32
3. 1	22	7. 1	49	11. 1	77	15. 1	05	19. 1	33
2	22	2	50	2	78	2	06	2	34
3	23	3	51	3	79	3	06	3	34
4	24	4	52	4	79	4	07	4	35
5	24	5	52	5	80	5	08	5	36
6	25	6	53	6	81	6	09	6	36
7	26	7	54	7	81	7	09	7	37
8	26	8	54	8	82	8	10	8	38
9	27	9	55	9	83	9	11	9	39
4. 0	28	8. 0	56	12. 0	84	16. 0	11	20. 0	39

Barometer=Höhe 27″ 6‴ und 27″ 7‴ = 330‴ und 331.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 29	8. 1	0. 57	12. 1	0. 85	16. 1	1. 13
2	01	2	29	2	57	2	85	2	13
3	02	3	30	3	58	3	86	3	14
4	03	4	31	4	59	4	87	4	15
5	04	5	32	5	60	5	88	5	16
6	04	6	32	6	60	6	88	6	16
7	05	7	33	7	61	7	89	7	17
8	06	8	34	8	62	8	90	8	18
9	06	9	34	9	62	9	90	9	18
1. 0	07	5. 0	35	9. 0	63	13. 0	91	17. 0	19
1. 1	08	5. 1	36	9. 1	64	13. 1	92	17. 1	20
2	08	2	36	2	64	2	92	2	20
3	09	3	37	3	65	3	93	3	21
4	10	4	38	4	66	4	94	4	22
5	11	5	39	5	67	5	95	5	23
6	11	6	39	6	67	6	95	6	23
7	12	7	40	7	68	7	96	7	24
8	13	8	41	8	69	8	97	8	25
9	13	9	41	9	69	9	97	9	25
2. 0	14	6. 0	42	10. 0	70	14. 0	98	18. 0	26
2. 1	15	6. 1	43	10. 1	71	14. 1	99	18. 1	27
2	15	2	43	2	71	2	99	2	27
3	16	3	44	3	72	3	1. 00	3	28
4	17	4	45	4	73	4	01	4	29
5	18	5	46	5	74	5	02	5	30
6	18	6	46	6	74	6	02	6	30
7	19	7	47	7	75	7	03	7	31
8	20	8	48	8	76	8	04	8	32
9	20	9	48	9	76	9	04	9	32
3. 0	21	7. 0	49	11. 0	77	15. 0	05	19. 0	33
3. 1	22	7. 1	50	11. 1	78	15. 1	06	19. 1	34
2	22	2	50	2	78	2	06	2	34
3	23	3	51	3	79	3	07	3	35
4	24	4	52	4	80	4	08	4	36
5	25	5	53	5	81	5	09	5	37
6	25	6	53	6	81	6	09	6	37
7	26	7	54	7	82	7	10	7	38
8	27	8	55	8	83	8	11	8	39
9	27	9	55	9	83	9	11	9	39
4. 0	28	8. 0	56	12. 0	84	16. 0	12	20. 0	40

Barometer-Höhe 27″ 8‴ und 27″ 9‴ = 332‴ und 333.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 29	8. 1	0. 57	12. 1	0. 85	16. 1	1. 13
2	01	2	30	2	58	2	86	2	14
3	02	3	30	3	58	3	87	3	15
4	03	4	31	4	59	4	87	4	16
5	04	5	32	5	60	5	88	5	16
6	04	6	32	6	61	6	89	6	17
7	05	7	33	7	61	7	89	7	18
8	06	8	34	8	62	8	90	8	18
9	06	9	35	9	63	9	91	9	19
1. 0	07	5. 0	35	9. 0	63	13. 0	92	17. 0	20
1. 1	08	5. 1	36	9. 1	64	13. 1	92	17. 1	20
2	08	2	37	2	65	2	93	2	21
3	09	3	37	3	66	3	94	3	22
4	10	4	38	4	66	4	94	4	23
5	11	5	39	5	67	5	95	5	23
6	11	6	39	6	68	6	96	6	24
7	12	7	40	7	68	7	97	7	25
8	13	8	41	8	69	8	97	8	25
9	13	9	42	9	70	9	98	9	26
2. 0	14	6. 0	42	10. 0	70	14. 0	99	18. 0	27
2. 1	15	6. 1	43	10. 1	71	14. 1	99	18. 1	28
2	15	2	44	2	72	2	1. 00	2	28
3	16	3	44	3	73	3	01	3	29
4	17	4	45	4	73	4	01	4	30
5	18	5	46	5	74	5	02	5	30
6	18	6	46	6	75	6	03	6	31
7	19	7	47	7	75	7	04	7	32
8	20	8	48	8	76	8	04	8	32
9	20	9	49	9	77	9	05	9	33
3. 0	21	7. 0	49	11. 0	77	15. 0	06	19. 0	34
3. 1	22	7. 1	50	11. 1	78	15. 1	06	19. 1	35
2	23	2	51	2	79	2	07	2	35
3	23	3	51	3	80	3	08	3	36
4	24	4	52	4	80	4	08	4	37
5	25	5	53	5	81	5	09	5	37
6	25	6	54	6	82	6	10	6	38
7	26	7	54	7	82	7	11	7	39
8	27	8	55	8	83	8	11	8	39
9	27	9	56	9	84	9	12	9	40
4. 0	28	8. 0	56	12. 0	85	16. 0	13	20. 0	41

Barometer-Höhe 27″ 10‴ und 27″ 11‴ = 334‴ und 335.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 29	8. 1	0. 57	12. 1	0. 86	16. 1	1. 14
2	01	2	30	2	58	2	86	2	15
3	02	3	30	3	59	3	87	3	16
4	03	4	31	4	60	4	88	4	16
5	04	5	32	5	60	5	89	5	17
6	04	6	33	6	61	6	89	6	18
7	05	7	33	7	62	7	90	7	18
8	06	8	34	8	62	8	91	8	19
9	06	9	35	9	63	9	91	9	20
1. 0	07	5. 0	35	9. 0	64	13. 0	92	17. 0	20
1. 1	08	5. 1	36	9. 1	64	13. 1	93	17. 1	21
2	09	2	37	2	65	2	94	2	22
3	09	3	38	3	66	3	94	3	23
4	10	4	38	4	67	4	95	4	23
5	11	5	39	5	67	5	96	5	24
6	11	6	40	6	68	6	96	6	25
7	12	7	40	7	69	7	97	7	25
8	13	8	41	8	69	8	98	8	26
9	13	9	42	9	70	9	99	9	27
2. 0	14	6. 0	43	10. 0	71	14. 0	99	18. 0	28
2. 1	15	6. 1	43	10. 1	72	14. 1	1. 00	18. 1	28
2	16	2	44	2	72	2	01	2	29
3	16	3	45	3	73	3	01	3	30
4	17	4	45	4	74	4	02	4	30
5	18	5	46	5	74	5	03	5	31
6	18	6	47	6	75	6	03	6	32
7	19	7	47	7	76	7	04	7	33
8	20	8	48	8	77	8	05	8	33
9	21	9	49	9	77	9	06	9	34
3. 0	21	7. 0	50	11. 0	78	15. 0	06	19. 0	35
3. 1	22	7. 1	50	11. 1	79	15. 1	07	19. 1	35
2	23	2	51	2	79	2	08	2	36
3	23	3	52	3	80	3	08	3	37
4	24	4	52	4	81	4	09	4	37
5	25	5	53	5	82	5	10	5	38
6	26	6	54	6	82	6	11	6	39
7	26	7	55	7	83	7	11	7	40
8	27	8	55	8	84	8	12	8	40
9	28	9	56	9	84	9	13	9	41
4. 0	28	8. 0	57	12. 0	85	16. 0	13	20. 0	42

Barometer-Höhe 28″ 0‴ und 28″ 1‴ = 336‴ und 337.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 29	8. 1	0. 58	12. 1	0. 86	16. 1	1. 15
2	01	2	30	2	58	2	87	2	15
3	02	3	31	3	59	3	88	3	16
4	03	4	31	4	60	4	88	4	17
5	04	5	32	5	61	5	89	5	18
6	04	6	33	6	61	6	90	6	18
7	05	7	34	7	62	7	91	7	19
8	06	8	34	8	63	8	91	8	20
9	06	9	35	9	63	9	92	9	20
1. 0	07	5. 0	36	9. 0	64	13. 0	93	17. 0	21
1. 1	08	5. 1	36	9. 1	65	13. 1	93	17. 1	22
2	09	2	37	2	66	2	94	2	23
3	09	3	38	3	66	3	95	3	23
4	10	4	38	4	67	4	96	4	24
5	11	5	39	5	68	5	96	5	25
6	11	6	40	6	68	6	97	6	25
7	12	7	41	7	69	7	98	7	26
8	13	8	41	8	70	8	98	8	27
9	14	9	42	9	71	9	99	9	28
2. 0	14	6. 0	43	10. 0	71	14. 0	1. 00	18. 0	28
2. 1	15	6. 1	43	10. 1	72	14. 1	01	18. 1	29
2	16	2	44	2	73	2	01	2	30
3	16	3	45	3	73	3	02	3	30
4	17	4	46	4	74	4	03	4	31
5	18	5	46	5	75	5	03	5	32
6	19	6	47	6	76	6	04	6	33
7	19	7	48	7	76	7	05	7	33
8	20	8	48	8	77	8	06	8	34
9	21	9	49	9	78	9	06	9	35
3. 0	21	7. 0	50	11. 0	78	15. 0	07	19. 0	35
3. 1	22	7. 1	51	11. 1	79	15. 1	08	19. 1	36
2	23	2	51	2	80	2	08	2	37
3	24	3	52	3	81	3	09	3	38
4	2[illegible]	4	53	4	81	4	10	4	38
5	2[illegible]	5	53	5	82	5	11	5	39
6	2[illegible]	6	54	6	83	6	11	6	40
7	26	7	55	7	83	7	12	7	40
8	27	8	56	8	84	8	13	8	41
9	28	9	56	9	85	9	13	9	42
4. 0	29	8. 0	57	12. 0	86	16. 0	14	20. 0	43

Barometer=Höhe 28″ 2‴ und 28″ 3‴ = 338‴ und 339.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 29	8. 1	0. 58	12. 1	0. 87	16. 1	1. 15
2	01	2	30	2	59	2	87	2	16
3	02	3	31	3	60	3	88	3	17
4	03	4	32	4	60	4	89	4	18
5	04	5	32	5	61	5	90	5	18
6	04	6	33	6	62	6	90	6	19
7	05	7	34	7	62	7	91	7	20
8	06	8	34	8	63	8	92	8	20
9	06	9	35	9	64	9	93	9	21
1. 0	07	5. 0	36	9. 0	65	13. 0	93	17. 0	22
1. 1	08	5. 1	37	9. 1	65	13. 1	94	17. 1	23
2	09	2	37	2	66	2	95	2	23
3	09	3	38	3	67	3	95	3	24
4	10	4	39	4	67	4	96	4	25
5	11	5	39	5	68	5	97	5	26
6	11	6	40	6	69	6	98	6	26
7	12	7	41	7	70	7	98	7	27
8	13	8	42	8	70	8	99	8	28
9	14	9	42	9	71	9	1. 00	9	28
2. 0	14	6. 0	43	10. 0	72	14. 0	00	18. 0	29
2. 1	15	6. 1	44	10. 1	72	14. 1	01	18. 1	30
2	16	2	44	2	73	2	02	2	31
3	16	3	45	3	74	3	03	3	31
4	17	4	46	4	75	4	03	4	32
5	18	5	47	5	75	5	04	5	33
6	19	6	47	6	76	6	05	6	33
7	19	7	48	7	77	7	05	7	34
8	20	8	49	8	77	8	06	8	35
9	21	9	49	9	78	9	07	9	36
3. 0	22	7. 0	50	11. 0	79	15. 0	08	19. 0	36
3. 1	22	7. 1	51	11. 1	80	15. 1	08	19. 1	37
2	23	2	52	2	80	2	09	2	38
3	24	3	52	3	81	3	10	3	38
4	24	4	53	4	82	4	10	4	39
5	25	5	54	5	82	5	11	5	40
6	26	6	55	6	83	6	12	6	41
7	27	7	55	7	84	7	13	7	41
8	27	8	56	8	85	8	13	8	42
9	28	9	57	9	85	9	[illegible]	9	43
4. 0	29	8. 0	57	12. 0	86	16. 0	1[illegible]	20. 0	43

Barometer = Höhe 28″ 4‴ und 28″ 5‴ = 340‴ und 341.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 30	8. 1	0. 58	12. 1	0. 87	16. 1	1. 16
2	01	2	30	2	59	2	88	2	17
3	02	3	31	3	60	3	89	3	18
4	03	4	32	4	61	4	89	4	18
5	04	5	32	5	61	5	90	5	19
6	04	6	33	6	62	6	91	6	20
7	05	7	34	7	63	7	92	7	20
8	06	8	35	8	63	8	92	8	21
9	06	9	35	9	64	9	93	9	22
1. 0	07	5. 0	36	9. 0	65	13. 0	94	17. 0	23
1. 1	08	5. 1	37	9. 1	66	13. 1	95	17. 1	23
2	09	2	38	2	66	2	95	2	24
3	09	3	38	3	67	3	96	3	25
4	10	4	39	4	68	4	97	4	26
5	11	5	40	5	69	5	97	5	26
6	12	6	40	6	69	6	98	6	27
7	12	7	41	7	70	7	99	7	28
8	13	8	42	8	71	8	1. 00	8	28
9	14	9	43	9	71	9	00	9	29
2. 0	14	6. 0	43	10. 0	72	14. 0	01	18. 0	30
2. 1	15	6. 1	44	10. 1	73	14. 1	02	18. 1	31
2	16	2	45	2	74	2	02	2	31
3	17	3	45	3	74	3	03	3	32
4	17	4	46	4	75	4	04	4	33
5	18	5	47	5	76	5	05	5	33
6	19	6	48	6	76	6	05	6	34
7	19	7	48	7	77	7	06	7	35
8	20	8	49	8	78	8	07	8	36
9	21	9	50	9	79	9	07	9	36
3. 0	22	7. 0	51	11. 0	79	15. 0	08	19. 0	37
3. 1	22	7. 1	51	11. 1	80	15. 1	09	19. 1	38
2	23	2	52	2	81	2	10	2	39
3	24	3	53	3	82	3	10	3	39
4	25	4	53	4	82	4	11	4	40
5	25	5	54	5	83	5	12	5	41
6	26	6	55	6	84	6	13	6	41
7	27	7	56	7	84	7	13	7	42
8	27	8	56	8	85	8	14	8	43
9	28	9	57	9	86	9	15	9	44
4. 0	29	8. 0	58	12. 0	87	16. 0	15	20. 0	44

Barometer-Höhe 28″ 6‴ und 28″ 7‴ = 342‴ und 343.‴

Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.	Therm. Gr.	Corr. Lin.
0. 1	0. 01	4. 1	0. 30	8. 1	0. 59	12. 1	0. 88	16. 1	1. 17
2	01	2	30	2	60	2	89	2	18
3	02	3	31	3	60	3	89	3	18
4	03	4	32	4	61	4	90	4	19
5	04	5	33	5	62	5	91	5	20
6	04	6	33	6	62	6	91	6	20
7	05	7	34	7	63	7	92	7	21
8	06	8	35	8	64	8	93	8	22
9	07	9	36	9	65	9	94	9	23
1. 0	07	5. 0	36	9. 0	65	13. 0	94	17. 0	23
1. 1	08	5. 1	37	9. 1	66	13. 1	95	17. 1	24
2	09	2	38	2	67	2	96	2	25
3	09	3	38	3	67	3	97	3	26
4	10	4	39	4	68	4	97	4	26
5	11	5	40	5	69	5	98	5	27
6	12	6	41	6	70	6	99	6	28
7	12	7	41	7	70	7	99	7	28
8	13	8	42	8	71	8	1. 00	8	29
9	14	9	43	9	72	9	01	9	30
2. 0	15	6. 0	44	10. 0	73	14. 0	02	18. 0	31
2. 1	15	6. 1	44	10. 1	73	14. 1	02	18. 1	31
2	16	2	45	2	74	2	03	2	32
3	17	3	46	3	75	3	04	3	33
4	17	4	46	4	75	4	05	4	34
5	18	5	47	5	76	5	05	5	34
6	19	6	48	6	77	6	06	6	35
7	20	7	49	7	78	7	07	7	36
8	20	8	49	8	78	8	07	8	36
9	21	9	50	9	79	9	08	9	37
3. 0	22	7. 0	51	11. 0	80	15. 0	09	19. 0	38
3. 1	22	7. 1	52	11. 1	81	15. 1	10	19. 1	39
2	23	2	52	2	81	2	10	2	39
3	24	3	53	3	82	3	11	3	40
4	25	4	54	4	83	4	12	4	41
5	25	5	54	5	83	5	12	5	42
6	26	6	55	6	84	6	13	6	42
7	27	7	56	7	85	7	14	7	43
8	28	8	57	8	86	8	15	8	44
9	28	9	57	9	86	9	15	9	44
4. 0	29	8. 0	58	12. 0	87	16. 0	16	20. 0	45

Bayerische StaatsBibliothek

Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Instruction, nach welcher die königlich-baierischen Landgerichtärzte die ihnen vorgeschriebenen Witterungsbeobachtungen zu machen, und in die mitgetheilten Tabellen aufzuzeichnen haben

S.l. [1810]

Regensburg, Staatliche Bibliothek -- 999/Philos.6900
urn:nbn:de:bvb:12-bsb11112401-0